

OTAX

KASUGA 端子台

数据表

2026 年 1 月版

Web 公开用



OTAX Co., Ltd.
〒 223-8558
神奈川県横浜市港北区新羽町 1215 番地
TEL:045-543-5621 (总机)
网页：<https://www.otax.co.jp/>



目录

使用注意事项	4
技术资料	5
端子结构	7
(螺丝端子台组合式)	8
T · TC 系列	9 T10 , T20C , T30C , TC60C , TC100C , TC200C , TC300B , TC450B , TC600B
TL 系列	19 TL15 , TL25 , TL35
TEN · TEU 系列	23 TEN7 , TEN8 , TEN11 , TEU8 , TEU11 , TEU14
TXM · TXUM 系列	30 TXM7 , TXM10SM3 , TXM10S , TXM10 , TXM20 , TXM30 , TXM50 , TXM60 , TXM100 , TXM150 , TXM200 , TXM300 , TXM400 , TXM600-N , TXM800-N , TXM1000-N TXUM7 , TXUM10SM3 , TXUM10S , TXUM10 , TXUM20 , TXUM30 , TXUM50 , TXUM60 , TXUM100
TFPM 系列	57 TFPM15 , TFPM20 , TFPM40 , TFPM80
TQB 系列	62 TQB60D , TQB100D , TQB200D , TQB400D
(螺丝端子台导轨式)	67
TX · TXU 系列	68 TX7 , TX10SM3 , TX10S , TX10 , TX20 , TX30 , TX50 , TX60 , TX100 , TX150 , TX200 , TX300 , TX400 , TX600N , TX800N , TX1000N TXU7 , TXU10SM3 , TXU10S , TXU10 , TXU20 , TXU30 , TXU50 , TXU60 , TXU100
TTG · TT 系列	95 TTG203 , TTG20U3 , TTG2035 , TTG20U35 , TTG40 , TTG40U TT10SK , TT10SUK , TT10SKM35 , TT10SUKM35 , TT20K , TT20UK
TFP · TTFP · TFE 系列	109 TFP15 , TFP20 , TFP40 , TFP80 TTFP203 , TTFP2035 TFE20 , TFE40

目录


(直插式端子台)	119
TW · TTW · TWM 系列	120
	TW10B , TW15B , TW16B , TW20B , TW25B , TW26B/TW26BN , TW16BC/TW16BCB , TW26BC/ TW26BCB , TW15D , TW16D , TW25D/TW25DN , TW26D , TTW20D , TW25DE , TW26DE TWM20B , TWM25B , TWM26B
(特殊端子台、防水中继端子盒)	139
TNS10	140
TNC 系列	141
JPF180	142
JPBS · JPBG	143
JPBX10	144
TS-R 系列	145
TS-CHM 系列	146
TEV 系列	147
(端子台配件一)	149
端板、绝缘隔板、TX 用拆卸工具	150
盖板	151
标记标签	152
导轨	153
止动件	154
铜排	155
导轨支架	156
金属支架	157
支持台 · 绝缘支座	158
短接片 1	159
短接片 2	160
短接片 3	161
短接片 4	162
短接片 5	163
导轨切割器 · 端子螺钉	164

工业用端子台 使用注意事项


安全注意事项


为了防止使用者或他人受到伤害以及财产遭受损失，现将必须遵守的事项说明如下。

◆因忽视标识内容而错误使用时可能造成的伤害或损失程度，按以下标识进行区分和说明。

 **警告**：表示“可能导致死亡或重伤的内容”。


 **注意**：表示“可能导致人员受伤或财产损失的内容”。

 警告	<ul style="list-style-type: none">请由具备专业知识的人员进行作业。否则可能导致火灾、脱落等事故。进行作业时，请务必确认产品处于未通电状态后再进行操作。否则可能导致触电。请勿用湿手进行作业。否则可能导致触电或故障。请按照本公司产品目录中记载的推荐值进行紧固扭矩作业。否则可能导致冒烟、起火、触电或损坏等事故。请勿将本产品用于原定用途以外的用途。通电过程中，请勿触摸端子部。否则可能导致触电。请务必在规格范围内使用本产品。否则可能导致火灾或触电等事故。请勿使用已变形或损坏的产品。否则可能导致触电或烧损。请勿在本产品处于结露状态时使用。否则可能导致触电或故障。如发现异常发热、冒烟或异味，请立即停止使用并查明原因。如确认产品存在变色、变形等故障，请采取更换等措施。产品寿命因客户的使用频率和使用环境等条件而异。即使尚未达到作为维护更换参考期限的10年，产品也可能因老化、绝缘不良或接触不良等原因，产生冒烟、起火、触电等安全问题。此外，由于树脂、金属等材料随时间老化，也可能发生产品变形、损坏或故障等问题。为了对使用本产品的设备或装置进行预防性维护，请根据本产品的状态变化，考虑适时更换。
---	--

 注意	<ul style="list-style-type: none">请勿在水、粉尘或油雾等较多的场所使用。请勿在会产生腐蚀性气体的场所使用。请勿安装在阳光直射或温度较高的场所。安装场所应满足以下条件：<ul style="list-style-type: none">·振动较少。·具有足够的强度。·安装面平整。
---	---

请求事项	<ul style="list-style-type: none">请勿改造本产品。除可拆卸部分以外，请勿拆解本产品。配件请使用适用于各型号的指定产品。请勿使用稀释剂、挥发油、汽油、油类或化学药品等擦拭本产品。请定期进行清洁，以免灰尘堆积。请定期检查产品安装部位及配线连接部位是否存在松动等情况。在存在振动或冲击的场所使用本产品时，产品安装部位可能发生松动，从而导致产品脱落、损坏或造成人身伤害等事故。
-------------	--


〈适用于直插式端子台〉

 警告	<ul style="list-style-type: none">请勿以会将振动传递至电线的方式进行布线或固定。否则可能导致冒烟、起火、触电或损坏等事故。电线的剥线长度请遵守规定尺寸。此外，请勿进行浸锡处理。否则可能导致冒烟、起火、触电或损坏等事故。
---	---


〈适用于螺丝端子台〉

 注意	<ul style="list-style-type: none">请务必使用端子台盖板。
---	---


维护及检查注意事项

 警告	<ul style="list-style-type: none">请定期对端子螺钉进行复紧。否则可能导致冒烟、起火、触电或损坏等事故。
---	--

紧固扭矩

 注意	<ul style="list-style-type: none">连接电线时，请按以下规定的紧固扭矩拧紧端子螺钉。 M3: $0.8^{+0.1}_{-0.1}$ N·m、M3.5: $1.2^{+0.1}_{-0.1}$ N·m、M4: $1.6^{+0.2}_{-0.2}$ N·m、 M5: $2.5^{+0.3}_{-0.3}$ N·m、M6: $4.5^{+0.5}_{-0.5}$ N·m、M8: $9^{±1}$ N·m、 M10: $18^{±2}$ N·m、M12: $30^{±3}$ N·m、M16: $80^{±10}$ N·m、
---	---

产品安装时的紧固扭矩

 注意	<ul style="list-style-type: none">安装产品时，请按以下规定的紧固扭矩拧紧螺钉。 M4: 1.6 ± 0.2 N·m、M4: $1.6^{±0.2}$ N·m、M5: $2.5^{±0.3}$ N·m、M6: $4.5^{±0.5}$ N·m、M8: $9^{±1}$ N·m、 使用自攻螺钉时，请拧紧至螺钉与产品之间无间隙为止。
---	--

端子台技术资料

使用耐热线 (HIV 电线) 时的通电电流值

使用耐热线 (HIV 电线) 时的通电电流值如下所示。

※ 参考 JIS C 8201-7-1 端子台标准, 记载了可使端子台温升值保持在 40 K 以下的通电电流值 (各项标准均规定为 45 K 以下)。

使用耐热线 (HIV 电线) 时的端子台通电电流值一览表

型号		电线尺寸 (mm ²)	额定值電流值 (A)	耐热线使用时的通电电流 (A)
TX7	TXM7	1.25	15	18
TX10SM3	TXM10SM3	1.25	15	18
TX10S	TXM10S	2	20	25
TX10	TXM10	2	20	25
TX20	TXM20	5.5	40	45
TX30	TXM30	8	50	54
TX50	TXM50	14	80	82
TX60	TXM60	22	90	100
TX100	TXM100	38	130	159
TX150	TXM150	60	175	230
TX200	TXM200	100	240	315
TX300	TXM300	150	310	425
TX400	TXM400	200 (150×2)	400 (500)	505 (785)
TX600N	TXM600N	325	600	700
TXU7	TXUM7	1.25	15	18
TXU10SM3	TXUM10SM3	1.25	15	18
TXU10S	TXUM10S	2	20	25
TXU10	TXUM10	2	20	25
TXU20	TXUM20	5.5	40	45
TXU30	TXUM30	8	50	54
TXU50	TXUM50	14	80	82
TXU60	TXUM60	22	90	100
TXU100	TXUM100	38	130	159
TFP15	TFPM15	1.25	15	19
TFP20	TFPM20	2	20	26
TFP40	TFPM40	5.5	40	48
TFP80	TFPM80	14	80	80
TQB60D		22	90	120
TQB100D		60	175	250
TQB200D		150	310	350
TQB400D		200	440	500

端子台技术资料

电线尺寸换算表 (AWG ⇄ mm²)

以下为 AWG (American Wire Gauge, 美国线规) 所对应的直径及截面积 (mm²) 换算表。

AWG 是美国普遍使用的导体尺寸标准。在该标准中, 直径为 0.0050 英寸的单线规定为 36 AWG, 直径为 0.4600 英寸的单线规定为 4/0 AWG, 两者之间的尺寸按等比数列进行分配。AWG 数值越大, 表示电线越细。大于 0 AWG 的尺寸以 2/0、3/0、4/0、……表示, 其中 3/0 表示 000。

AWG	Φ	mm ²	AWG	Φ	mm ²	AWG	Φ	mm ²
28	0.3211	0.08097	17	1.15	1.037	6	4.115	13.3
27	0.3606	0.1021	16	1.291	1.309	5	4.621	16.77
26	0.4049	0.1288	15	1.45	1.65	4	5.189	21.15
25	0.4547	0.1623	14	1.628	2.081	3	5.827	26.66
24	0.5106	0.2047	13	1.828	2.624	2	6.544	33.63
23	0.5733	0.2581	12	2.053	3.309	1	7.348	42.41
22	0.6439	0.3256	11	2.305	4.172	0	8.252	53.49
21	0.7229	0.4105	10	2.588	5.262	2/0	9.266	67.42
20	0.8118	0.5174	9	2.906	6.632	3/0	10.404	85.03
19	0.9116	0.6529	8	3.264	8.368	4/0	11.684	107.2
18	1.024	0.8226	7	3.665	10.55			

电线尺寸对照表 (ISO 电线 ⇄ UL 电线)

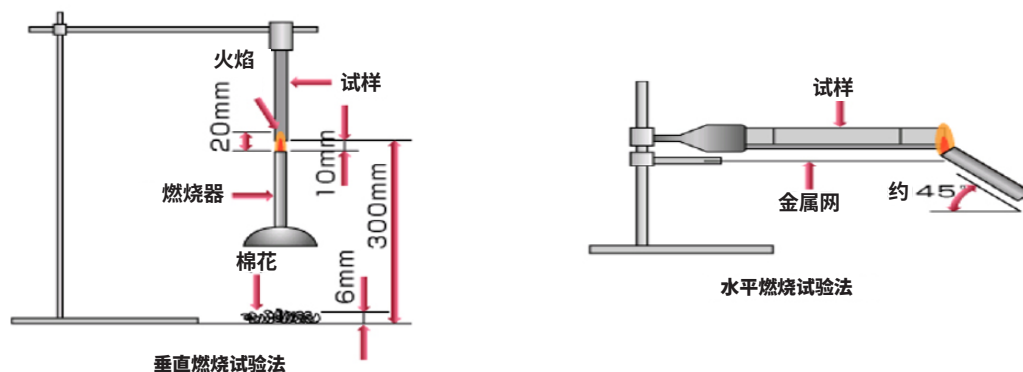
ISO 电线尺寸与 UL 电线尺寸的对照表如下所示。摘自《IEC 60947-7-1 表 1》。

公制尺寸 ISO mm ²	AWG/kcmil 与公制尺寸的对照		公制尺寸 ISO mm ²	AWG/kcmil 与公制尺寸的对照		公制尺寸 ISO mm ²	AWG/kcmil 与公制尺寸的对照	
	尺寸 AWG/kcmil	等效公制截面积 mm ²		尺寸 AWG/kcmil	等效公制截面积 mm ²		尺寸 AWG/kcmil	等效公制截面积 mm ²
0.2	24	0.205	6	10	5.3	—	0000	107.2
0.34	22	0.324	10	8	8.4	120	250 kcmil	127
0.5	20	0.519	16	6	13.3	150	300 kcmil	152
0.75	18	0.82	25	4	21.2	185	350 kcmil	177
1	—	—	35	2	33.6	240	500 kcmil	253
1.5	16	1.3	50	0	53.5	300	600 kcmil	304
2.5	14	2.1	70	00	67.4			
4	12	3.3	95	000	85			

关于阻燃性标准

本公司的工业用端子台, 其所使用树脂材料的阻燃性按照 UL 标准规定的等级进行标示。


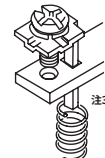
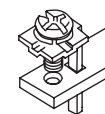
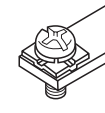
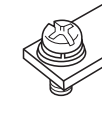
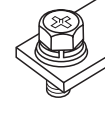
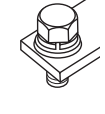
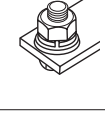
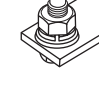
树脂材料的阻燃性试验方法及阻燃等级的说明如下。



UL 阻燃等级	耐燃性试验的判定标准	熄焰时间	试验方法
UL94HB	燃烧时间不超过规定时间, 或火焰在到达距端部 102 mm 的标线前熄灭。	-	水平燃烧试验法
UL94V-2	自行熄灭 (棉花被引燃)	30秒以内尼龙 (平均值: 25秒以内)	垂直燃烧试验法
UL94V-1	自行熄灭 (棉花未被引燃)		
UL94V-0	在规定时间内自行熄灭 (棉花未被引燃)	10秒以内PPS (平均值: 5秒以内)	垂直燃烧试验法

注: 试样数量为 5 个时, 对每个试样施加火焰 2 次, 每次 10 秒。

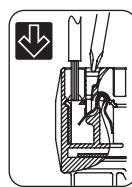
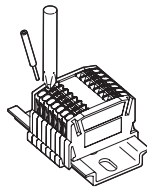
端子结构一览表

端子结构示意图	产品目录中的标示	概要
	直插式	只需插入电线 ^{注1} 即可完成接线。由于板簧的弹力始终保持作用,因此无需像螺丝端子那样进行复紧,可实现免维护。此外,还配有短接片插入口,可在电线保持插入状态下进行共接或导通检查。
	跳升式	采用防脱落结构,松开螺钉后,螺钉会升起并保持在该位置,非常适合提高配线作业效率。此外,还具备触压锁定功能(临时固定功能) ^{注2 注4} ,可大幅缩短环形压接端子的配线作业时间。螺钉尺寸为 M8 时,螺钉采用十字槽六角头螺栓。
	螺钉上提式	采用防脱落结构,即使松开螺钉,螺钉也不会丢失。同时还具备触压锁定功能(临时固定功能) ^{注4} ,可大幅缩短环形压接端子的配线作业时间。
	自升式	采用标准的螺丝式结构。螺钉带有压线板,即使不使用压接端子的电线,也能够牢固连接。
	带圆垫圈	采用带圆垫圈螺钉的自升式结构。仅适用于压接端子。
	六角螺栓	采用可使用十字螺丝刀操作的六角螺栓自升式结构。螺钉尺寸为 M8 或 M10 的型号,采用十字槽六角螺栓。
	六角螺栓	采用六角螺栓的自升式结构。螺钉尺寸为 M12 的型号,采用六角头螺栓。
	螺母	采用六角螺母紧固的结构。可将环形压接端子挂住后进行配线作业。
	螺母(带导向件)	采用六角螺母紧固的结构。由于在螺栓前端设有导向部,因此六角螺母的安装和拆卸更加方便。

注1 单线及带冷压端头的电线,只需插入即可完成配线。使用绞线或极细单线时,请按释放按钮进行配线。
 注2 TFP、TTFP 系列及 TXU7 未配备触压锁定功能。
 注3 弹簧形状仅为示意图,与实际形状不同。
 注4 在运输过程中受到冲击等影响时,产品可能会处于触压锁定状态。

■直插式的概要

电线的连接



使用十字螺丝刀等工具按住按钮,同时插入电线。松开按钮后,接线即完成。

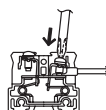
■跳升式功能

①电线的连接



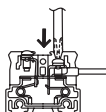
由于螺钉已升起并保持在该位置,因此环形压接端子也可立即安装。

②临时固定(触压锁定功能)^{注4}



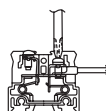
将螺钉倾斜压入后,螺钉会卡在凸起部位,从而可临时固定环形压接端子。

③正式紧固



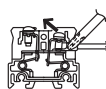
将螺丝刀垂直放置后进行正式紧固。

④电线的拆卸



松开螺钉后,螺钉会升起并保持在该位置,因此无需担心螺钉丢失。

⑤从临时固定状态拆卸



如需从临时固定状态下取下环形压接端子,请使用螺丝刀等工具将螺钉沿箭头方向推压。

螺钉端子台（组合式）



T·TC 系列 产品系列 / 通用规格 / 材质

螺丝端子台 (组合式)

产品系列

■T·TC组合式端子台

预先按规定极数组装而成的端子台。备有细分规格和丰富的标准极数,可实现经济合理的选型。

·所有型号均附带盖板和标记标签。(TC300B、TC450B、TC600B 的盖板另售)

额定值绝缘电压	额定值 ^{注1}	端子螺钉 ^{注2}	极数	基本型号	盖板/标记标签	
250V	2mm ² [20A]	M3.5×8 ⊕自升式	2~30P	T10	附带	
	5.5mm ² [40A]	M4×10 ⊕自升式	2~30P	T20C		
600V	8mm ² [50A]	M5×12 ⊕自升式	2~20P	T30C		
	14mm ² [70A]	M5×10 ⊕带圆垫圈	2~10P	TC60C		
	38mm ² [130A]	M8×14 ⊕六角螺栓	2~10P	TC100C		
	100mm ² [240A]	M10×20 ⊕六角螺栓	2~10P	TC200C		
	150mm ² [310A]	M10×25 螺柱	1P	TC300B		盖板另售
	80mm ² ×2 [400A]					
	200mm ² [400A]	M12×35 螺柱	1P	TC450B		盖板另售
	150mm ² ×2 [500A]					
325mm ² [520A]	M16×40 螺柱	1P	TC600B	盖板另售		
200mm ² ×2 [650A]						

注1 额定值表示在符合 JIS 标准条件下使用时的推荐值。

注2 端在端子螺钉栏的符号中,⊕表示十字一字槽螺钉、⊙表示十字槽螺钉。

通用规格

使用环境温度	-25~+55°C (但不得结冰或结露)
相对湿度	45~85%RH
温升	导电金具的温升值45°C以下
绝缘电阻	各带电部件之间以及各带电部件与安装金属板之间 100MΩ以上
商用周波耐电压	额定值250V品:2000V 1分間 额定值600V品:2500V 1分間
脉冲耐电压	额定值250V品:4000V 额定值600V品:6000V
適合規格	JIS C8201-7-1 ^{注1} 、NECA C2811 (JIS C2811) ^{注2}

注1 自2010年5月起, JIS C 2811 已转为 JIS C 8201-7-1。

注2 NECA C 2811 是符合 JIS C 2811 内容的标准。

材质

名称	材料	阻燃等级
端子底座	酚醛树脂(黑色)	UL94HB
端子螺钉部	铁(镀锌铬酸盐处理)	-
导电板	黄色铜(镀镍)	-
标记标签	纤维 聚丙烯系合成纸 优泊合成纸	-
盖板	聚碳酸酯	UL94V-2

螺钉组合式端子台

T系列

20A

250V

2 ~ 30 极

0.75, 1.25, 2 mm²

M3.5

自升式

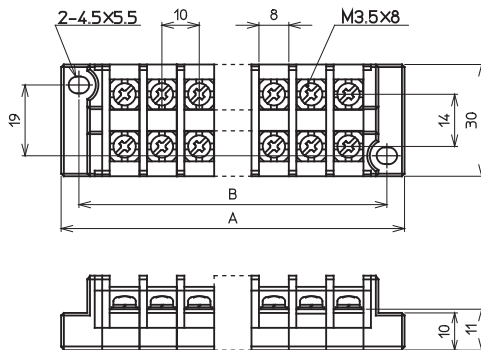
带盖板·标记标签

RoHS 10

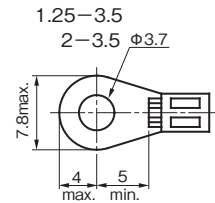
T10



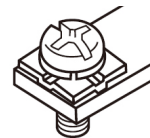
外形图 (单位: mm)



适用压接端子



自升式端子



规格

绝缘电压	250V
适用电线及最大电流 (压接连接时)	0.75mm ² -10A 1.25mm ² -15A 2mm ² -20A
端子螺钉	M3.5×8 ⊕ 自升式
紧固扭矩	1.0~1.3N·m
阻燃等级	UL94HB

极数	型号	尺寸 (mm)		大致质量
		A	B	
2	● T1002	42	32	30g
3	● T1003	52	42	40g
4	● T1004	62	52	50g
5	● T1005	72	62	55g
6	● T1006	82	72	65g
8	● T1008	102	92	85g
10	● T1010	122	112	100g
12	● T1012	142	132	120g
14	● T1014	162	152	135g

极数	型号	尺寸 (mm)		大致质量
		A	B	
15	● T1015	172	162	145g
16	● T1016	182	172	155g
18	● T1018	202	192	175g
20	● T1020	222	212	190g
22	● T1022	242	232	210g
24	● T1024	262	252	225g
25	● T1025	272	262	235g
30	● T1030	322	312	280g

■ 适合配件

* 当极数较多时, 单元长度和安装间距可能会与计算值略有差异。

短接片

端子形状	间距	种类	通电电流	极数	型号	单个产品约重	包装数量
	10mm	无绝缘包覆	20A	6	● TJ163A	3.5g	10个入
		带绝缘包覆			● TJ163B	4g	10个入
		无绝缘包覆(弯曲型)			● TJ163C	3.5g	10个入

盖板 (补修用)

型号
TTB1S(L)

记名板 (维修用)

型号	尺寸 (mm)		材质	长度 L	大致质量
	幅 A	分隔线宽度 W			
T10KIMEISEAL	5.5	空白	纤维 (厚度1mm)	1m	6.8g

端子螺钉

端子螺钉型号	销售批量
● T10TANSHINEJI	100个

●...标准库存产品 (截至2025年10月) 非标准库存产品为订单生产产品。

螺钉组合式端子台

T系列

30A

250V

2 ~ 30 极

1.25, 2, 3.5, 5.5 mm²

M4

自升式

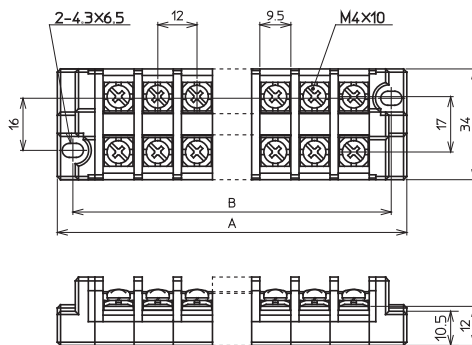
带盖板·标记标签

RoHS 10

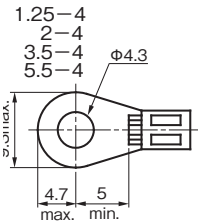
T20C



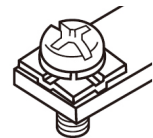
外形图 (单位: mm)



适用压接端子



自升式端子



规格

绝缘电压	250V
适用电线及最大电流 (压接连接时)	1.25mm ² -15A 2mm ² -20A 3.5mm ² -30A 5.5mm ² -40A
端子螺钉	M4×10 ⊕ 自升式
紧固扭矩	1.4~1.8N·m
阻燃等级	UL94HB

极数	型号	尺寸 (mm)		大致质量
		A	B	
2	● T20C02	47	37	45g
3	● T20C03	59	49	55g
4	● T20C04	71	61	70g
6	● T20C06	95	85	95g
8	● T20C08	119	109	125g
10	● T20C10	143	133	150g
12	● T20C12	167	157	180g
14	● T20C14	191	181	205g

极数	型号	尺寸 (mm)		大致质量
		A	B	
15	● T20C15	203	193	220g
16	● T20C16	215	205	230g
18	● T20C18	239	229	260g
20	● T20C20	263	253	285g
22	● T20C22	287	277	310g
24	● T20C24	311	301	340g
25	● T20C25	323	313	350g
30	● T20C30	383	373	420g

* 当极数较多时, 单元长度和安装间距可能会与计算值略有差异。

■ 适合配件

短接片

端子形状	间距	種類	通电电流	极数	型号	单个产品约重	包装数量
	12mm	无绝缘包覆	30A	6	● TJ263A	5g	10个入
		带绝缘包覆			● TJ263B	6g	10个入
		无绝缘包覆(弯曲)			● TJ263C	5g	10个入

盖板 (维修用)

型号
T20COVER

标记标签 (维修用)

型号	尺寸 (mm)		材质	长度 L	大致质量
	幅 A	分隔线宽度 W			
T20KIMEISEAL	6.5	空白	纤维 (厚度1mm)	1m	8.1g

端子螺钉

端子螺钉型号	销售批量
T20TANSHINEJI	100个

● …标准库存产品 (截至2025年10月) 非标准库存产品为订单生产产品。

螺钉组合式端子台

T 系列

50A

600V

2 ~ 20 极

3.5, 5.5, 8 mm²

M5

自升式

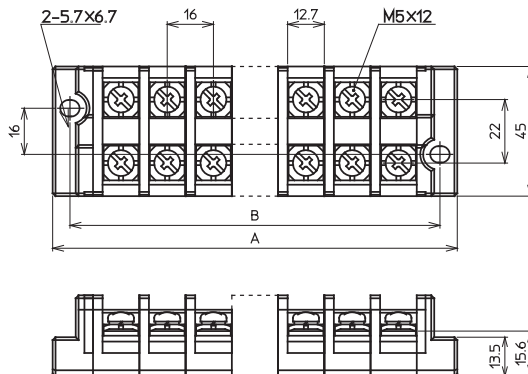
带盖板·标记标签

RoHS 10

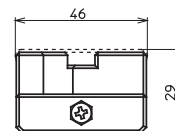
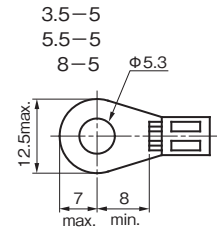
T30C



外形图 (单位: mm)



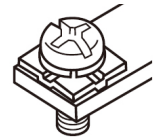
适用压接端子



规格

绝缘电压	600V
适用电线及最大电流 (压接连接时)	3.5mm ² -30A 5.5mm ² -40A 8mm ² -50A
端子螺钉	M5×12 ⊕ 自升式
紧固扭矩	2.2~2.8N·m
阻燃等级	UL94HB

自升式端子



极数	型号	尺寸 (mm)		大致质量	极数	型号	尺寸 (mm)		大致质量
		A	B				A	B	
2	● T30C02	60	48	90g	10	● T30C10	188	176	315g
3	● T30C03	76	64	115g	12	● T30C12	220	208	370g
4	● T30C04	92	80	145g	15	● T30C15	268	256	455g
6	● T30C06	124	112	200g	18	● T30C18	316	304	540g
8	● T30C08	156	144	260g	20	● T30C20	348	336	600g

* 当极数较多时, 单元长度和安装间距可能会与计算值略有差异。

■ 适合配件

短接片

端子形状	间距	种类	通电流	极数	型号	单个产品约重	包装数量
	15mm	带绝缘包覆 (弯曲)	50A	2	● JTJ302B	7g	10个入

盖板 (维修用)

型号
T30B

标记标签 (维修用)

型号	尺寸 (mm)		材质	长度 L	大致质量
	幅 A	分隔线宽度 W			
T30KIMEISEAL	9.5	空白	纤维 (厚度1mm)	1m	12.2g

端子螺钉

端子螺钉型号	销售批量
T30TANSHINEJI	20个

● …标准库存产品 (截至2025年10月) 非标准库存产品为订单生产产品。

螺钉组合式端子台

TC系列

70A

600V

2 ~ 10 极

5.5, 8, 14 mm²

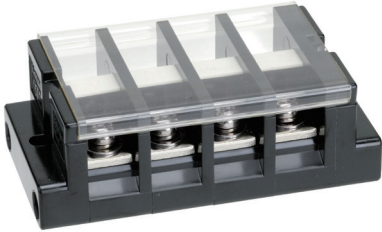
M5

自升式 (带圆垫圈)

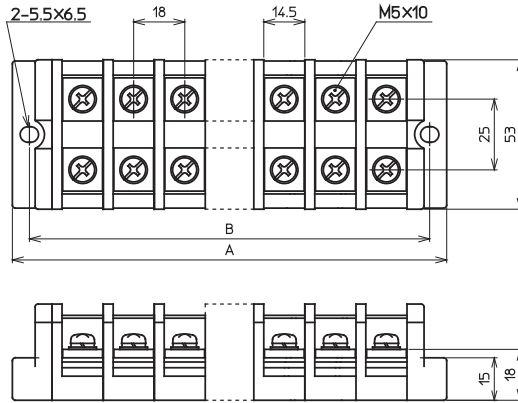
带盖板·标记标签

RoHS 10

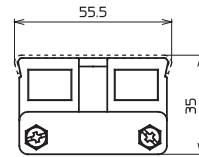
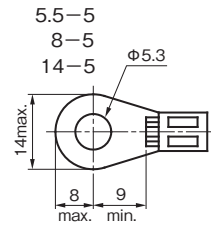
TC60C



外形图 (单位: mm)



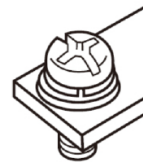
适用压接端子



规格

绝缘电压	600V
适用电线及最大电流	5.5mm ² -40A 8mm ² -50A 14mm ² -70A
端子螺钉	M5×10 ⊕ 带圆垫圈
紧固扭矩	2.2~2.8N·m
阻燃等级	UL94HB

自升式 (带圆垫圈) 端子



极数	型号	尺寸 (mm)		大致质量	极数	型号	尺寸 (mm)		大致质量
		A	B				A	B	
2	● TC60C02	64	52	125g	6	● TC60C06	136	124	290g
3	● TC60C03	82	70	170g	8	● TC60C08	172	160	370g
4	● TC60C04	100	88	210g	9	● TC60C09	190	178	410g
5	● TC60C05	118	106	250g	10	● TC60C10	208	196	510g

* 当极数较多时, 单元长度和安装间距可能会与计算值略有差异。

■ 适合配件

短接片

● 材质: 铜 ● 表面处理: 镀镍 ● 绝缘被覆: 聚氯乙烯

端子形状	间距	种类	通电流	极数	型号	单个产品约重	包装数量
	19mm	带绝缘包覆 (弯曲)	90A	2	● JTJ602B	15g	10个入

盖板 (维修用)

型号

TRB6

标记标签 (维修用)

型号	尺寸 (mm)		材质	长度 L	大致质量
	幅 A	分隔线宽度 W			
TC60KIMEISEAL	9.5	空白	纤维 (厚度1mm)	1m	12.2g

端子螺钉

端子螺钉型号	销售批量
● TC60TANSHINEJI	20个

● …标准库存产品 (截至2025年10月) 非标准库存产品为订单生产产品。

螺钉组合
式端子台

TC
系列

130A

600V

2 ~ 10 极

22, (30), 38, (50) mm²

M8

⊕六角螺栓

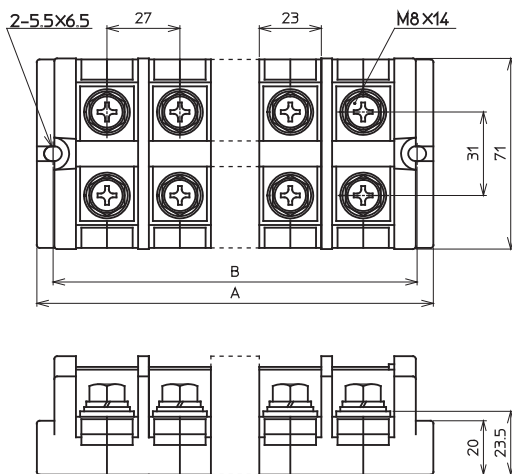
带盖板·标记标签

RoHS 10

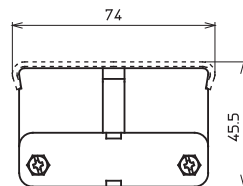
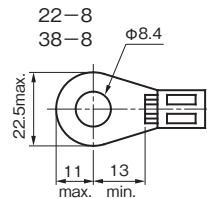
TC100C



外形图 (单位: mm)



适用压接端子



规格

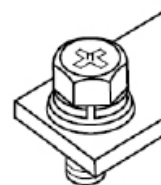
绝缘电压	600V
适用电线及 最大电流	22mm ² -90A (30mm ² -110A) 38mm ² -130A (50mm ² -130A)
端子螺钉	M8×14 ⊕ 六角螺栓
紧固扭矩	8~10N·m
阻燃等级	UL94HB

⊕六角螺栓

极数	型号	尺寸 (mm)		大致质量
		A	B	
2	● TC100C02	79	67	290g
3	● TC100C03	106	94	380g
4	● TC100C04	133	121	470g
6	● TC100C06	187	175	650g

极数	型号	尺寸 (mm)		大致质量
		A	B	
8	● TC100C08	241	229	830g
9	● TC100C09	268	256	920g
10	● TC100C10	295	283	1010g

* 当极数较多时, 单元长度和安装间距可能会与计算值略有差异。



■ 適合配件

短接片

● 材质: 铜 ● 表面处理: 镀镍 ● 绝缘被覆: 聚氯乙烯

端子形状	间距	種類	通电流	极数	型号	单个产品约重	包装数量
	26mm	带绝缘包覆 (弯曲)	130A	2	● JTJ1002B	34g	10个入

盖板 (维修用)

型号

TRB10N

端子螺钉

端子螺钉型号

销售批量

● TC100TANSHINEJI 1个

● …标准库存产品 (截至2025年10月) 非标准库存产品为订单生产产品。

螺钉组合式端子台

TC 系列

240A

600V

2~4, 6, 9, 10 极

60, (80), 100 mm²

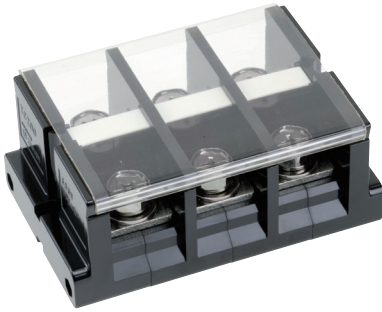
M10

⊕六角螺栓

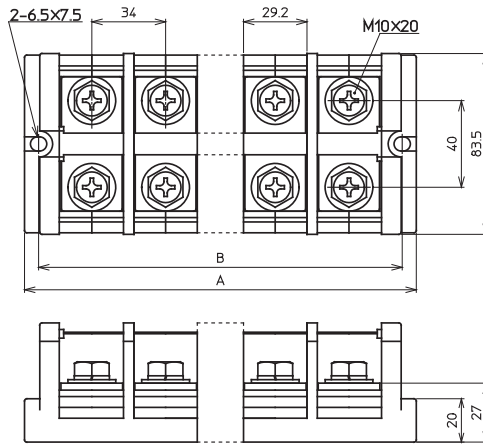
带盖板·标记标签

RoHS 10

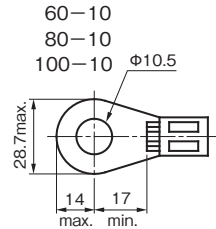
TC200C



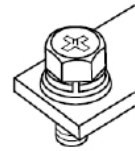
外形图 (单位: mm)



适用压接端子



⊕六角螺栓



规格

绝缘电压	600V
适用电线及最大电流	60mm ² -175A (80mm ² -210A) 100mm ² -240A
端子螺钉	M10×20 ⊕六角螺栓
紧固扭矩	15~20N·m
阻燃等级	UL94HB

极数	型号	尺寸 (mm)		大致质量	极数	型号	尺寸 (mm)		大致质量
		A	B				A	B	
2	● TC200C02	96	83	525g	6	● TC200C06	232	219	1225g
3	● TC200C03	130	117	700g	9	● TC200C09	334	321	1735g
4	● TC200C04	164	151	875g	10	● TC200C10	368	355	1920g

* 当极数较多时, 单元长度和安装间距可能会与计算值略有差异。

■ 适合配件

盖板 (维修用)

型号

TRB20N

端子螺钉

端子螺钉型号	销售批量
● TC200TANSHINEJI	1个

●...标准库存产品(截至2025年10月)非标准库存产品为订单生产产品。

螺钉组合
式端子台

TC
系列

310A

600V

单极

80, 100, 125, 150 mm²

M10

螺柱

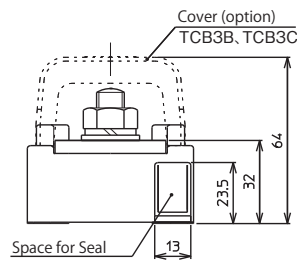
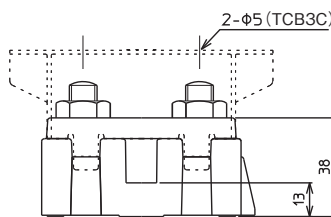
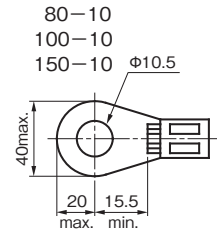
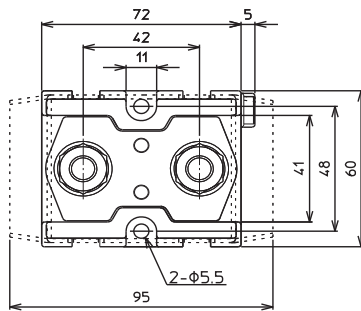
专用盖板另售

RoHS 10

TC300B

外形图 (单位: mm)

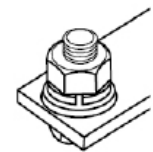
适用压接端子



规格

螺柱

型号	● TC300B
绝缘电压	600V
适用电线及 最大电流	80mm ² -210A 100mm ² -240A 125mm ² -270A 150mm ² -310A
端子螺钉	M10×25 螺柱 (六角螺母)
紧固扭矩	15~20N·m
阻燃等级	UL94HB
大致质量	290g
包装数量(个/箱)	1个装



■ 适合配件

专用盖板

● 材质:透明聚碳酸酯

摘要	型号	大致 质量
无孔	● TCB3B	25g
带兆欧表测试用孔 (2-φ5)	● TCB3C	23g

● …标准库存产品(截至2025年10月)非标准库存产品为订单生产产品。

螺钉组合
式端子台

TC
系列

400A

600V

单极

150, 200, 250, 325 mm²

M12

螺柱

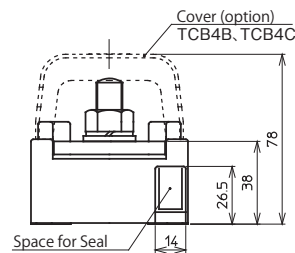
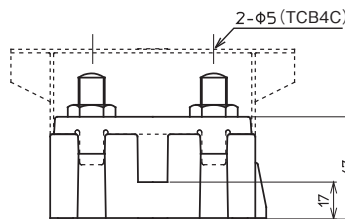
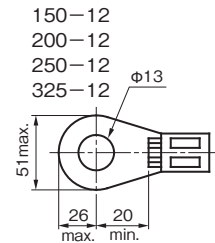
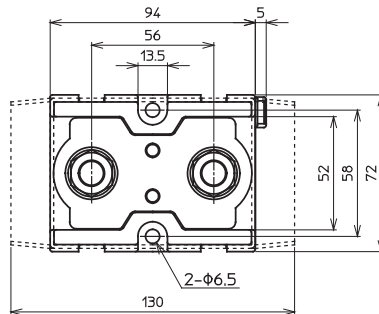
专用盖板另售

RoHS 10

TC450B

外形图 (单位: mm)

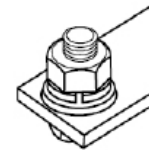
适用压接端子



规格

型号	● TC450B
绝缘电压	600V
适用电线及 最大电流	150mm ² - 310A 200mm ² - 400A 250mm ² - 430A 325mm ² - 520A
端子螺钉	M12×35 螺柱 (六角螺母)
紧固扭矩	25~35N·m
阻燃等级	UL94HB
大致质量	540g

螺柱



■ 適合配件

专用盖板

● 材质: 透明聚碳酸酯

摘要	型号	大致 质量
无孔	● TCB4B	40g
带兆欧表测试用孔 (2-φ5)	● TCB4C	38g

● …标准库存产品 (截至2025年10月) 非标准库存产品为订单生产产品。

螺钉组合
式端子台

TC
系列

520A
250, 325, 200 × 2 mm²
专用盖板另售

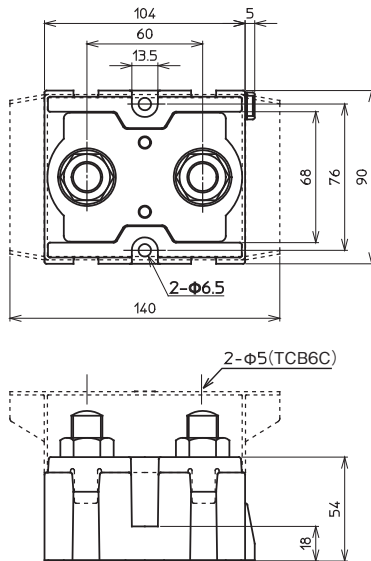
600V
M16
RoHS 10

单极
螺柱

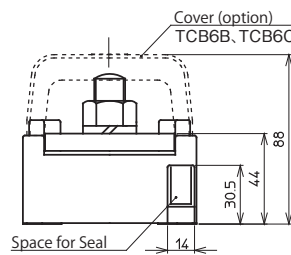
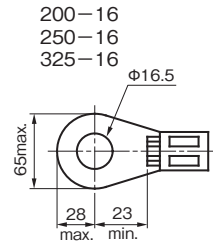
TC600B



外形图 (单位: mm)



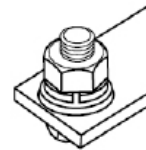
适用压接端子



规格

型号	● TC600B
绝缘电压	600V
适用电线及 最大电流	250mm ² [430A] 325mm ² [520A] 200mm ² × 2 [650A]
端子螺钉	M16 × 40 螺柱 (六角螺母)
紧固扭矩	70~90N·m
阻燃等级	UL94HB
大致质量	870g

螺柱



■ 適合配件

专用盖板

● 材质: 透明聚碳酸酯

摘要	型号	大致质量
无孔	● TCB6B	50g
带兆欧表测试用孔 (2-φ5)	● TCB6C	48g

● …标准库存产品 (截至2025年10月) 非标准库存产品为订单生产产品。

TL 系列 产品系列 / 通用规格 / 材质

螺丝端子台 (组合式)

产品系列

■ TL组端子台

绝缘电压为 600 V 的通用型组合式端子台。安装孔排列在中心线上, 便于进行开孔作业。标准极数丰富, 可实现经济合理的选型。

- 所有型号均附带盖板和标记标签。
- 符合 UL、CSA 标准。

额定值绝缘电压	额定值 ^{注1}	端子螺钉 ^{注2}	标准极数	基本型号	盖板 / 标记标签
600V	2mm ² [20A]	M3.5×8 ⊕自升式	2~30P	TL15	附带
	5.5mm ² [40A]	M4×10 ⊕自升式	2~30P	TL25	
	8mm ² [50A]	M5×12 ⊕自升式	2~20P	TL35	

注1 额定值表示在符合 JIS 标准条件下使用时的推荐值。

注2 在端子螺钉栏的符号中, ⊕表示十字一字槽螺钉。

通用规格

使用环境温度	-25~+55°C (但不得结冰或结露)
相对湿度	45~85%RH
温升	导电金属件的温升值45°C以下
绝缘电阻	各带电部件之间以及各带电部件与安装金属板之间 100MΩ以上
商用周波耐电压	2500V 1分間
脉冲耐电压	6000V
適合規格	JIS C8201-7-1 ^{注1} NECA C2811 (JIS C2811) ^{注2} UL1059、EN/IEC60947-7-1

注1 自 2010 年 5 月起, JIS C 2811 已转为 JIS C 8201-7-1。

注2 NECA C 2811 是符合 JIS C 2811 内容的标准。

材质

名称	材料	阻燃等级
端子底座	酚醛树脂(黑色)	UL94V-0
端子螺钉部	铁(镀锌铬酸盐处理)	-
导电板	黄色铜(镀镍)	-
标记标签	纤维	-
盖板	聚碳酸酯	UL94V-2

海外标准认证额定值

■ 作为符合 UL、CSA 标准产品使用时的额定值

TL 系列端子台符合 UL 标准和 CSA 标准。

作为符合 UL、CSA 标准产品使用时的额定值如下。



文件编号: E114903



文件编号: LR80644



基本型号	UL标准(UL1059)					CSA标准(C22-2 No.158)				
	额定值 电压 (V)	额定值 电流 (A)	适用电线(AWG) ^{注1}		FW ^{注2}	紧固扭矩 (N·m)	额定值 电压 (V)	额定值 电流 (A)	适用电线 ^{注1} (AWG)	紧固扭矩 (N·m)
			单线	绞线						
TL15	600	20	20~14	20~14	2	1.3	600	20	20~14	1.3
TL25	600	30	18~10	18~10	2	1.8	600	30	18~10	1.8
TL35	600	50	16~10	16~10	2	2.7	600	45	16~8	2.7

注1 上表适用于裸铜线连接及压接端子连接。但是, 适用电线中带*标记的项目仅适用于压接端子连接。另外, 压接端子请分别使用 UL 标准认证品、CSA 标准认证品。

注2 FW1: 工厂布线, FW2: 工厂布线及现场布线。

注3 按 UL 额定值使用时, 每个端子连接的电线数量请限为 1 根。

螺钉组合式端子台

TL 系列

20A

600V

2~30极

RoHS 10

0.75, 1.25, 2 mm²

M3.5

自升式

带盖板·标记标签

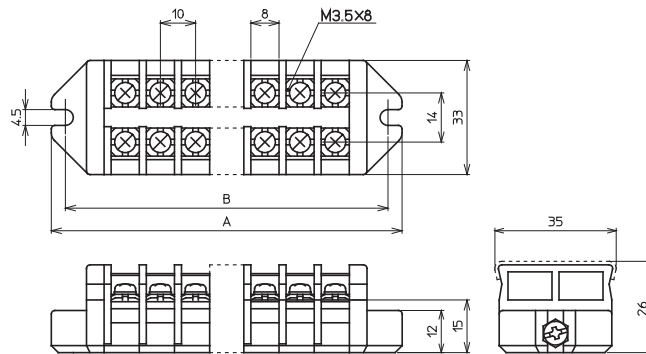
UL 

CSA 

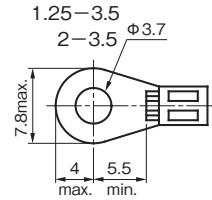
CE 

TL15

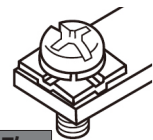
外形图 (单位: mm)



适用压接端子



自升式端子



规格

绝缘电压	600V
适用电线及最大电流 (压接连接时)	0.75mm ² -10A 1.25mm ² -15A 2mm ² -20A
端子螺钉	M3.5×8⊕ 自升式
紧固扭矩	1.0~1.3N·m
阻燃等级	UL94V-0

※ 关于海外标准符合额定值, 请参照另行提供的数据表。


极数	型号	尺寸 (mm)		大致质量
		A	B	
2	● TL1502	50	42	40g
3	● TL1503	60	52	50g
4	● TL1504	70	62	60g
5	● TL1505	80	72	70g
6	● TL1506	90	82	80g
8	● TL1508	110	102	100g
10	● TL1510	130	122	125g
12	● TL1512	150	142	145g
14	● TL1514	170	162	165g

极数	型号	尺寸 (mm)		大致质量
		A	B	
15	● TL1515	180	172	175g
16	● TL1516	190	182	185g
18	● TL1518	210	202	205g
20	● TL1520	230	222	230g
22	● TL1522	250	242	250g
24	● TL1524	270	262	270g
25	● TL1525	280	272	280g
30	● TL1530	330	322	335g

* 当极数较多时, 单元长度和安装间距可能会与计算值略有差异。

■ 适合配件

短接片

端子形状	间距	種類	通电电流	极数	型号	单个产品约重	包装数量
	10mm	无绝缘包覆	20A	6	● TJ163A	3.5g	10个入
		带绝缘包覆			● TJ163B	4g	10个入
		无绝缘包覆(弯曲)			● TJ163C	3.5g	10个入

盖板 (维修用)

型号
TRB1

标记标签 (维修用)

型号	尺寸 (mm)		材质	长度 L	大致质量
	幅 A	分隔线宽度 W			
● TRC11	6.5	空白	纤维 (厚度0.5mm)	5m	24g
● TRC12			聚氯乙烯 (厚度0.5mm)	5m	26g
● TRC12L100			100m	520g	
● TRC13			5m	18g	
● TRC13L100			100m	360g	

端子螺钉

端子螺钉型号	销售批量
TL15TANSHINEJI	100个

●...标准库存产品 (截至2025年10月) 非标准库存产品为订单生产产品。

螺钉组合式端子台

TL 系列

40A

600V

2~30极

RoHS 10

1.25, 2, 3.5, 5.5 mm²

M4

自升式

带盖板·标记标签

UL 

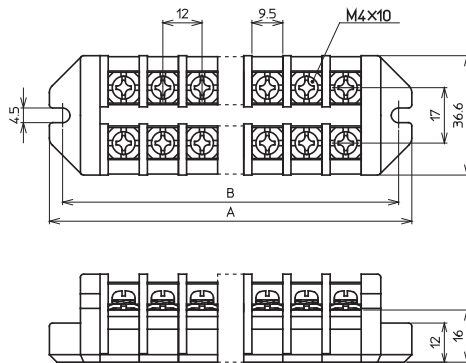
CSA 

CE 

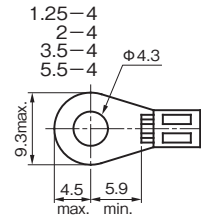
TL25



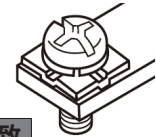
外形图 (单位: mm)



适用压接端子



自升式端子



规格

绝缘电压	600V
适用电线及最大电流 (压接连接时)	1.25mm ² -15A 2mm ² -20A 3.5mm ² -30A 5.5mm ² -40A
端子螺钉	M4×10 ⊕ 自升式
紧固扭矩	1.4~1.8N·m
阻燃等级	UL94V-0

※ 关于海外标准符合额定值, 请参照另行提供的数据表。


极数	型号	尺寸 (mm)		大致质量
		A	B	
2	● TL2502	55	47	55g
3	● TL2503	67	59	70g
4	● TL2504	79	71	85g
6	● TL2506	103	95	115g
8	● TL2508	127	119	145g
10	● TL2510	151	143	175g
12	● TL2512	175	167	205g
14	● TL2514	199	191	240g

极数	型号	尺寸 (mm)		大致质量
		A	B	
15	● TL2515	211	203	255g
16	● TL2516	223	215	270g
18	● TL2518	247	239	300g
20	● TL2520	271	263	330g
22	● TL2522	295	287	360g
24	● TL2524	319	311	390g
25	● TL2525	331	323	405g
30	● TL2530	391	383	480g

* 当极数较多时, 单元长度和安装间距可能会与计算值略有差异。

■ 适合配件

短接片

端子形状	间距	種類	通电電流	极数	型号	单个产品约重	包装数量
	12mm	无绝缘包覆	30A	6	● TJ263A	5g	10个入
		带绝缘包覆			● TJ263B	6g	10个入
		无绝缘包覆(弯曲)			● TJ263C	5g	10个入

盖板 (维修用)

型号
TRB2

标记标签 (维修用)

型号	尺寸 (mm)		材质	长度 L	大致质量
	幅 A	分隔线宽度 W			
● TRC11	6.5	空白	纤维 (厚度0.5mm)	5m	24g
● TRC12			聚氯乙烯 (厚度0.5mm)	5m	26g
● TRC12L100			100m	520g	
● TRC13			5m	18g	
● TRC13L100			100m	360g	

端子螺钉

端子螺钉型号	销售批量
TL25TANSHINEJI	100个

● …标准库存产品 (截至2025年10月) 非标准库存产品为订单生产产品。

螺钉组合式端子台

TL系列

50A

600V

2~20极

RoHS 10

3.5, 5.5, 8mm²

M5

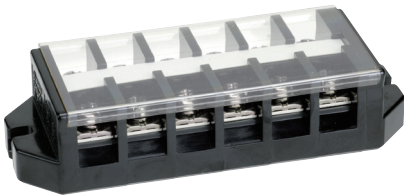
自升式

带盖板·标记标签

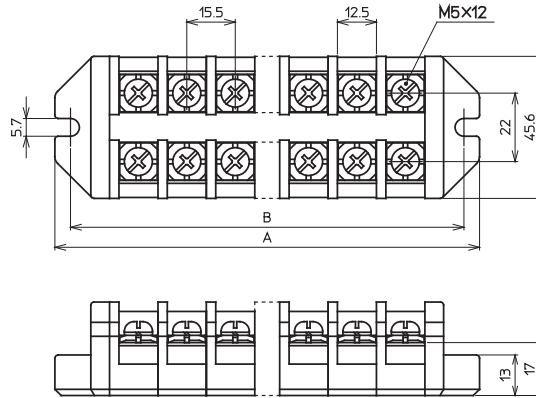
UL CSA

CE

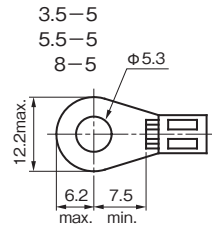
TL35



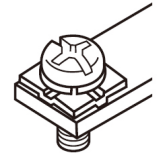
外形图 (单位: mm)



适用压接端子



自升式端子



规格

绝缘电压	600V
适用电线及最大电流 (压接连接时)	3.5mm ² -30A 5.5mm ² -40A 8mm ² -50A
端子螺钉	M5×12 ⊕ 自升式
紧固扭矩	2.2~2.8N·m
阻燃等级	UL94V-0

※ 关于海外标准符合额定值, 请参照另行提供的数据表。

极数	型号	尺寸 (mm)		大致质量	极数	型号	尺寸 (mm)		大致质量
		A	B				A	B	
2	● TL3502	66	56	95g	10	● TL3510	190	180	330g
3	● TL3503	81.5	71.5	125g	12	● TL3512	221	211	385g
4	● TL3504	97	87	155g	15	● TL3515	267.5	257.5	475g
6	● TL3506	128	118	210g	18	● TL3518	314	304	540g
8	● TL3508	159	149	270g	20	● TL3520	345	335	600g

* 当极数较多时, 单元长度和安装间距可能会与计算值略有差异。

■ 适合配件

短接片

端子形状	间距	種類	通电电流	极数	型号	单个产品约重	包装数量
	15mm	带绝缘包覆 (弯曲)	50A	2	● JTJ302B	7g	10个入

盖板 (维修用)

型号
TRB3(L)

标记标签 (维修用)

型号	尺寸 (mm)		材质	长度 L	大致质量
	幅 A	分隔线宽度 W			
● TRC21	9.5	空白	纤维 (厚度0.5mm)	5m	32g
● TRC22			聚氯乙烯 (厚度0.5mm)	5m	37g
● TRC22L100			100m	740g	
● TRC23			聚丙烯 (厚度0.5mm)	5m	24g
● TRC23L100			100m	480g	

端子螺钉

端子螺钉型号	销售批量
TL35TANSHINEJI	20个

●...标准库存产品 (截至2025年10月) 非标准库存产品为订单生产产品。

TEN・TEU 系列 产品系列 / 通用规格 / 材质

螺丝端子台 (组合式)

产品系列

■TEN・TEU组合式端子台

- 符合 c-UL-us 标准。(同时适用于现场布线和工厂布线)
- 基于 EN/IEC 标准取得 TÜV 认证。
- TEU 系列采用螺钉自升结构, 便于配线作业, 有助于提高作业效率。

系列名	额定值绝缘电压	额定值 ^{注1}	端子螺钉 ^{注2}	极数	基本型号	盖板/标记标签
TEN	250V	1.25mm ² [10A]	M3×6 ⊕自升式	2~20P	TEN7	附带
	600V	2mm ² [20A]	M3.5×7 ⊕自升式	2~20P	TEN8	
		3.5mm ² [30A]	M4×8 ⊕自升式	2~20P	TEN11	
TEU	600V	2mm ² [20A]	M3.5×7 ⊕螺钉上提式	2~20P	TEU8	
		3.5mm ² [30A]	M4×8 ⊕螺钉上提式	2~20P	TEU11	
		8mm ² [50A]	M5×10 ⊕螺钉上提式	2~20P	TEU14	

注1 额定值表示在符合 JIS 标准条件下使用时的推荐值。

注2 在端子螺钉栏的符号中, ⊕表示十字一字槽螺钉。

通用规格

使用环境温度	-25~+55°C (但不得结冰或结露)
相对湿度	45~85%RH
温升	导电金属件的温升值45°C以下
绝缘电阻	各带电部件之间以及各带电部件与安装金属板之间 100MΩ以上
商用周波耐电压	额定值250V品: 2000V 1分間 额定值600V品: 2500V 1分間
脉冲耐电压	额定值250V品: 4000V 额定值600V品: 6000V
適合規格	UL1059 (部分除外) EN/IEC60947-7-1 (部分除外) JIS C8201-7-1

材质

名称	材质	阻燃等级
端子底座	变性PPO (黑色)	UL94V-0
端子螺钉部	铁 (镀锌铬酸盐处理)	-
导电板	铁 (铜下镀锌)	-
标记标签	聚丙烯	-
盖板	聚碳酸酯	UL94V-2

海外标准认证额定值

■作为符合 UL、CSA 标准产品使用时的额定值

TEN, TEU系列端子台符合 UL 标准和 CSA 标准。

作为符合 c-UL-us 标准产品使用时的额定值如下。

 文件编号: E114903

基本型号	UL标准 (UL1059)						c-UL-us标准 (CSA标准C22-2 No.158)			
	额定值 电压 (V)	额定值 电流 (A)	适用电线(AWG/MCM) ^{注1}		FW ^{注2}	紧固扭矩 (N·m)	额定值 电压 (V)	额定值 电流 (A)	适用电线 ^{注1} (AWG/MCM)	紧固扭矩 (N·m)
			单线	绞线						
TEN8	300	15	20~14	20~14	2	1.3	300	15	20~14	1.3
TEN11	300	25	18~12	18~12	2	1.8	300	25	18~12	1.8
TEU8	600	20	20~14	20~14	2	1.3	600	20	20~14	1.3
TEU11	600	30	18~10	18~10	2	1.8	600	30	18~10	1.8
TEU14	600	35	16~10	16~10	2	2.7	600	35	16~10	2.7
		50	-	*8	2	50		*8		

注1 上表适用于裸铜线连接及压接端子连接。但是, 适用电线中带*标记的项目仅适用于压接端子连接。另外, 压接端子请分别使用 UL 标准认证品、CSA 标准认证品。

注2 FW1: 工厂布线, FW2: 工厂布线及现场布线。

注3 按 UL 额定值使用时, 每个端子连接的电线数量请限为 1 根。

■作为符合 EN/IEC 标准产品使用时的额定值

TEN, TEU 系列端子台是符合 EN/IEC 标准的产品, 并已取得国际

第三方认证机构 TÜV 的认证, 以便更加顺利地进行机械 CE 标志

符合性确认。作为符合 EN/IEC 标准产品使用时的额定值如下。



许可证编号: R50029404



基本型号	额定值电压 (V)	脉冲耐电压 (V)	额定值电流 (A)	适用电线 (AWG) ^注		紧固扭矩 (N·m)	接続可能 导体数
				单线	绞线		
TEN8	600	6000	20	20~14		1.3	1或者2
TEN11	600	6000	30	18~12 (0.75~4 mm ²)	18~12 (0.75~4 mm ²)	1.8	1或者2
TEU8	600	6000	20	20~14 (0.5~2.5 mm ²)		1.3	1或者2
TEU11	600	6000	30	18~12 (0.75~4 mm ²)	18~12 (0.75~4 mm ²)	1.8	1或者2
			40	*10 (6mm ²)			
TEU14	600	6000	45	16~10 (1.5~6 mm ²)	16~10 (1.5~6 mm ²)	2.8	1或者2
			60	*8 (10mm ²)			

注 上表适用于裸铜线连接及压接端子连接。但是, 适用电线中带*标记的项目仅适用于压接端子连接。请注意以下事项。

·压接端子连接时: 请使用带绝缘包覆的压接端子, 或使用套管、热缩管、胶带等对裸压接端子进行绝缘处理后使用。

·连接 2 根裸电线时: 请连接相同尺寸、相同种类 (单线或绞线) 的电线。请勿连接不同尺寸或不同种类的电线。

螺钉组合
式端子台

TEN
系列

10A

250V

2~20极

1.25 mm²

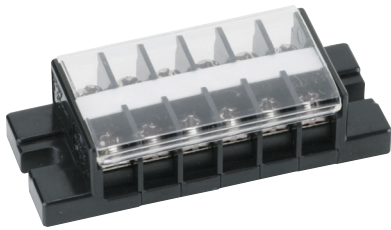
M3

自升式

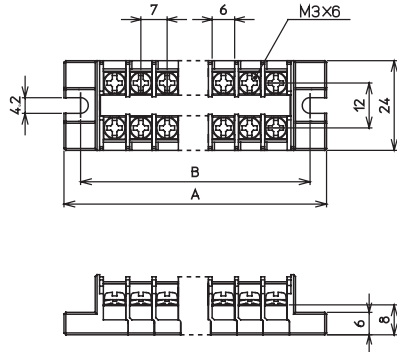
带盖板·标记标签

RoHS 10

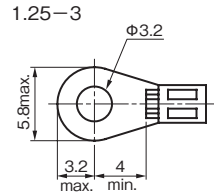
TEN7



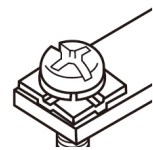
外形图 (单位: mm)



适用压接端子



自升式端子



规格

绝缘电压	250V
适用电线及 最大电流	1.25mm ² -10A
端子螺钉	M3×6 [⊕] 自升式
紧固扭矩	0.6~0.9N·m
阻燃等级	UL94V-0

极数	型号	尺寸 (mm)			大致质量 (g)
		A	B	盖板·标记标签	
2	● TEN702	34	26	14	9.5
3	● TEN703	41	33	21	13
4	● TEN704	48	40	28	16.5
5	● TEN705	55	47	35	20
6	● TEN706	62	54	42	23.5
7	● TEN707	69	61	49	27
8	● TEN708	76	68	56	30.5
9	● TEN709	83	75	63	34
10	● TEN710	90	82	70	37.5
11	● TEN711	97	89	77	41

极数	型号	尺寸 (mm)			大致质量 (g)
		A	B	盖板·标记标签	
12	● TEN712	104	96	84	44.5
13	TEN713	111	103	91	48
14	● TEN714	118	110	98	51.5
15	● TEN715	125	117	105	55
16	● TEN716	132	124	112	58.5
17	TEN717	139	131	119	62
18	● TEN718	146	138	126	65.5
19	TEN719	153	145	133	69
20	● TEN720	160	152	140	72.5

* 当极数较多时, 单元长度和安装间距可能会与计算值略有差异。

■ 适合配件

短接片

端子形状	间距	種類	通电 電流	极数	型号	单个产品约重	包装数量
	7mm	无绝缘包覆	20A	20	● TJ7201A	7g	10个入
		带绝缘包覆		20	● TJ7201B	8.5g	10个入

盖板 (维修用)

型号
TXJB7

标记标签 (维修用)

型号	尺寸 (mm)		材质	长度 L	大致质量
	幅 A	分隔线宽度 W			
● TXJC52	5.5	空白	聚氯乙烯 (厚度0.5mm)	5m	24g
TXJC53			聚丙烯 (厚度0.5mm)		17g

端子螺钉

端子螺钉型号	销售批量
TEN7TANSHINEJI	100个

●...标准库存产品(截至2025年10月)非标准库存产品为订单生产产品。

螺钉组合式端子台

TEN系列

20A

600V

2~20极

RoHS 10

1.25, 2mm²

M3.5

自升式

带盖板·标记标签

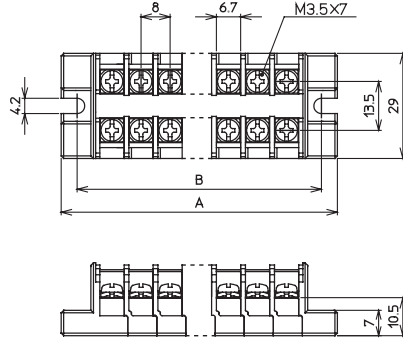
c-UL-us  us

TÜV  CE CE

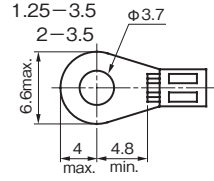
TEN8



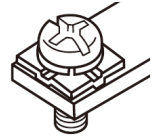
外形图 (单位: mm)




适用压接端子



自升式端子



规格

绝缘电压	600V
适用电线及最大电流	1.25mm ² -10A 2mm ² -20A
端子螺钉	M3.5×7  自升式
紧固扭矩	1.0~1.3N·m
阻燃等级	UL94V-0

海外标准认证额定值

	UL		EN/IEC	
	单线	绞线	单线	绞线
绝缘电压	300V		600V	
额定适用电线 (AWG)	20~14	20~14	20~14	20~14
额定通电流	15A		20A	



极数	型号	尺寸 (mm)			大致质量 (g)
		A	B	盖板·标记标签	
2	TEN802	36	28	16	14
3	TEN803	44	36	24	19
4	TEN804	52	44	32	29
5	TEN805	60	52	40	34
6	TEN806	68	60	48	39
7	TEN807	76	68	56	44
8	TEN808	84	76	64	49
9	TEN809	92	84	72	54
10	TEN810	100	92	80	59
11	TEN811	108	100	88	64

极数	型号	尺寸 (mm)			大致质量 (g)
		A	B	盖板·标记标签	
12	TEN812	116	108	96	69
13	TEN813	124	116	104	74
14	TEN814	132	124	112	79
15	TEN815	140	132	120	84
16	TEN816	148	140	128	89
17	TEN817	156	148	136	94
18	TEN818	164	156	144	99
19	TEN819	172	164	152	104
20	TEN820	180	172	160	109

* 当极数较多时, 单元长度和安装间距可能会与计算值略有差异。

适合配件

短接片

端子形状	间距	种类	通电流	极数	型号	单个产品约重	包装数量
	16mm (隔一极)	带绝缘包覆 (弯曲)	20A	2	TJ1024BB	1.5g	10个入
				8	TJ1084BB	3.5g	10个入
	8mm	无绝缘包覆	20A	6	TJ161A	2.5g	10个入
				20	TJ1201A	9g	10个入
				2	TJ121B	0.9g	10个入
		带绝缘包覆		6	TJ161B	3g	10个入
				20	TJ1201B	10g	10个入
				6	TJ161C	2.5g	10个入
		无绝缘包覆 (弯曲)					

盖板 (维修用)

型号
TXJB8

端子螺钉

端子螺钉型号	销售批量
TEN8TANSHINEJI	100个




标记标签 (维修用)

型号	尺寸 (mm)		材质	长度 L	大致质量
	幅 A	分隔线宽度 W			
TRC11	6.5	空白	纤维 (厚度0.5mm)	5m	24g
TRC12			聚氯乙烯 (厚度0.5mm)	5m	26g
TRC12L100			100m	520g	
TRC13			聚丙烯 (厚度0.5mm)	5m	18g
TRC13L100			100m	360g	

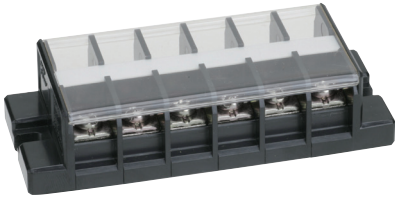
●...标准库存产品 (截至2025年10月) 非标准库存产品为订单生产产品。

螺钉组合式端子台

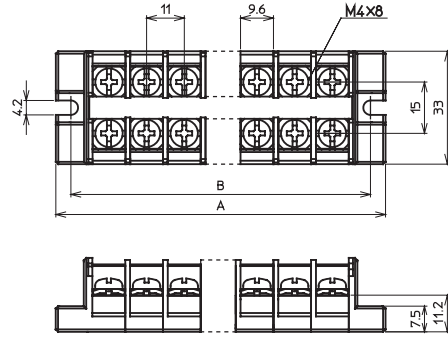
TEN系列

30A 600V 2~20极 RoHS 10
 1.25, 2, 3.5 mm² M4 自升式
 带盖板·标记标签 c-UL-us c  us TÜV  CE 

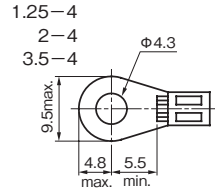
TEN11



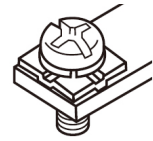
外形图 (单位: mm)




适用压接端子



自升式端子



规格

绝缘电压	600V
适用电线及最大电流	1.25mm ² -10A 2mm ² -20A 3.5mm ² -30A
端子螺钉	M4×8  自升式
紧固扭矩	1.4~1.8N·m
阻燃等级	UL94V-0

海外标准认证额定值

	UL		EN/IEC	
	单线	绞线	单线	绞线
绝缘电压	300V		600V	
额定适用电线 (AWG)	18~12	18~12	18~12	18~12
额定通电电流	25A		30A	


极数	型号	尺寸 (mm)			大致质量 (g)
		A	B	盖板·标记标签	
2	TEN1102	42	34	22	23.5
3	TEN1103	53	45	33	32
4	TEN1104	64	56	44	40.5
5	TEN1105	75	67	55	49
6	TEN1106	86	78	66	57.5
7	TEN1107	97	89	77	66
8	TEN1108	108	100	88	74.5
9	TEN1109	119	111	99	83
10	TEN1110	130	122	110	91.5
11	TEN1111	141	133	121	100

极数	型号	尺寸 (mm)			大致质量 (g)
		A	B	盖板·标记标签	
12	TEN1112	152	144	132	108.5
13	TEN1113	163	155	143	117
14	TEN1114	174	166	154	125.5
15	TEN1115	185	177	165	134
16	TEN1116	196	188	176	142.5
17	TEN1117	207	199	187	151
18	TEN1118	218	210	198	159.5
19	TEN1119	229	221	209	168
20	TEN1120	240	232	220	176.5

* 当极数较多时, 单元长度和安装间距可能会与计算值略有差异。

■ 适合配件

短接片

端子形状	间距	种类	通电电流	极数	型号	单个产品约重	包装数量
	11mm	无绝缘包覆	30A	6	TJ261A	5g	10个入
		带绝缘包覆			TJ261B	6g	10个入
		无绝缘包覆(弯曲)			TJ261C	5g	10个入

盖板 (维修用)

型号
TTB3(L)

标记标签 (维修用)

型号	尺寸 (mm)		材质	长度 L	大致质量
	幅 A	分隔线宽度 W			
TJ261A	6.5	空白	纤维 (厚度0.5mm)	5m	24g
TJ261B			聚氯乙烯 (厚度0.5mm)	5m	26g
TJ261C			聚丙烯 (厚度0.5mm)	5m	18g
TJ261A			纤维 (厚度0.5mm)	100m	520g
TJ261B			聚氯乙烯 (厚度0.5mm)	100m	360g

●...标准库存产品(截至2025年10月)非标准库存产品为订单生产产品。

螺钉组合
式端子台

TEU
系列

20A

600V

2~20极

RoHS 10

1.25, 2mm²

M3.5

螺钉上提式

带盖板·标记标签

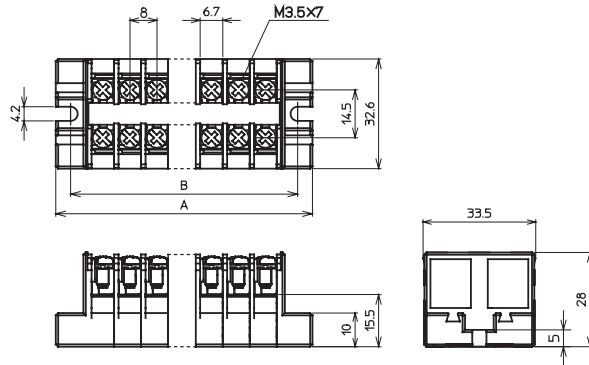
c-UL-us c  us

TÜV  CE 

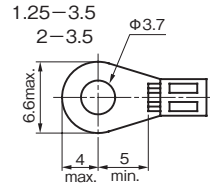
TEU8



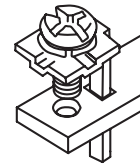
外形图 (单位: mm)



适用压接端子



螺钉上提式端子



规格

绝缘电压	600V
适用电线及 最大电流	1.25mm ² -10A 2mm ² -20A
端子螺钉	M3.5×7 ⊕ 螺钉上提式
紧固扭矩	1.0~1.3N·m
阻燃等级	UL94V-0

海外标准认证额定值

	UL		EN/IEC	
	单线	绞线	单线	绞线
绝缘电压	600V		600V	
额定适用电线 (AWG)	20~14	20~14	20~14	20~14
额定通电流	20A		20A	


极数	型号	尺寸 (mm)			大致 质量 (g)
		A	B	盖板·标 记标签	
2	● TEU802	36	28	16	20.5
3	● TEU803	44	36	24	28
4	● TEU804	52	44	32	35.5
5	● TEU805	60	52	40	43
6	● TEU806	68	60	48	50.5
7	TEU807	76	68	56	58
8	● TEU808	84	76	64	65.5
9	TEU809	92	84	72	73
10	● TEU810	100	92	80	80.5
11	TEU811	108	100	88	88

极数	型号	尺寸 (mm)			大致 质量 (g)
		A	B	盖板·标 记标签	
12	● TEU812	116	108	96	95.5
13	TEU813	124	116	104	103
14	TEU814	132	124	112	110.5
15	TEU815	140	132	120	118
16	TEU816	148	140	128	125.5
17	TEU817	156	148	136	133
18	TEU818	164	156	144	140.5
19	TEU819	172	164	152	148
20	TEU820	180	172	160	155.5

* 当极数较多时, 单元长度和安装间距可能会与计算值略有差异。

■ 适合配件

短接片

端子形状	间距	种类	通电 电流	极数	型号	单个产品约重	包装数量
	16mm (1极飛び)	带绝缘包覆 (弯曲)	20A	2	● JTJ024BB	1.5g	10个入
				8	● JTJ084BB	3.5g	10个入
	8mm	无绝缘包覆 带绝缘包覆 无绝缘包覆(弯曲)	20A	6	● TJ161A	2.5g	10个入
				20	● TJ1201A	9g	10个入
				2	● TJ121B	0.9g	10个入
				6	● TJ161B	3g	10个入
				20	● TJ1201B	10g	10个入
				6	● TJ161C	2.5g	10个入

盖板 (维修用)

型号
TTB3(L)

标记标签 (维修用)

型号	尺寸 (mm)		材质	长度 L	大致质量
	幅 A	分隔线宽度 W			
● TRC11	6.5	空白	纤维 (厚度0.5mm)	5m	24g
● TRC12			聚氯乙烯 (厚度0.5mm)	5m	26g
● TRC12L100			聚丙烯	100m	520g
● TRC13			聚丙烯 (厚度0.5mm)	5m	18g
● TRC13L100			聚丙烯 (厚度0.5mm)	100m	360g

● …标准库存产品 (截至2025年10月) 非标准库存产品为订单生产产品。

螺钉组合式端子台

TEU 系列

30A

600V

2~20极

RoHS 10

1.25, 2, 3.5 mm²

M4

螺钉上提式

带盖板·标记标签

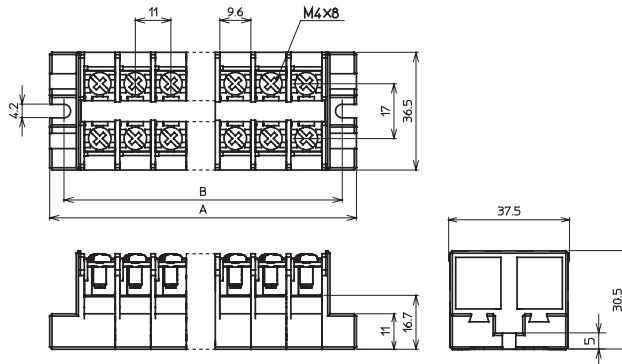
c-UL-us  us

TÜV  CE 

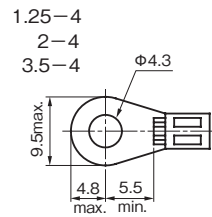
TEU11



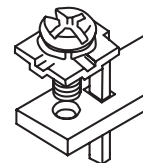
外形图 (单位: mm)



适用压接端子



螺钉上提式端子



规格

绝缘电压	600V
适用电线及最大电流	1.25mm ² -10A 2mm ² -20A 3.5mm ² -30A
端子螺钉	M4×8 ⊕ 螺钉上提式
紧固扭矩	1.4~1.8N·m
阻燃等级	UL94V-0

海外标准认证额定值

	UL		EN/IEC	
	单线	绞线	单线	绞线
绝缘电压	600V		600V	
额定适用电线 (AWG)	18~10	18~10	18~12	18~12
额定通电流	30A		18~12:30A, *10:40A	


极数	型号	尺寸 (mm)			大致质量 (g)
		A	B	盖板·标记标签	
2	TEU1102	42	34	22	30.5
3	TEU1103	53	45	33	42
4	TEU1104	64	56	44	53.5
5	TEU1105	75	67	55	65
6	TEU1106	86	78	66	76.5
7	TEU1107	97	89	77	88
8	TEU1108	108	100	88	99.5
9	TEU1109	119	111	99	111
10	TEU1110	130	122	110	122.5
11	TEU1111	141	133	121	134

极数	型号	尺寸 (mm)			大致质量 (g)
		A	B	盖板·标记标签	
12	TEU1112	152	144	132	145.5
13	TEU1113	163	155	143	157
14	TEU1114	174	166	154	168.5
15	TEU1115	185	177	165	180
16	TEU1116	196	188	176	191.5
17	TEU1117	207	199	187	203
18	TEU1118	218	210	198	214.5
19	TEU1119	229	221	209	226
20	TEU1120	240	232	220	237.5

* 当极数较多时, 单元长度和安装间距可能会与计算值略有差异。

适合配件

Short Bar 短接片

端子形状	间距	种类	通电电流	极数	型号	单个产品约重	包装数量
	11mm	无绝缘包覆	30A	6	● TJ261A	5g	10 pcs
		带绝缘包覆			● TJ261B	6g	10 pcs
		无绝缘覆盖(弯曲)			● TJ261C	5g	10 pcs

盖板 (维修用)

型号
TXB1

标记标签 (维修用)

型号	尺寸 (mm)		材质	长度 L	大致质量
	幅 A	分隔线宽度 W			
● TRC11	6.5	空白	纤维 (厚度0.5mm)	5m	24g
● TRC12			聚氯乙烯 (厚度0.5mm)	5m	26g
● TRC12L100			100m	520g	
● TRC13			聚丙烯 (厚度0.5mm)	5m	18g
● TRC13L100			100m	360g	

●...标准库存产品(截至2025年10月)非标准库存产品为订单生产产品。

螺钉组合式
端子台

TEU
系列

50A

600V

2~20极


RoHS 10

3.5, 5.5, 8 mm²

M5

螺钉上提式

带盖板·标记标签

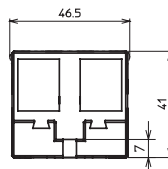
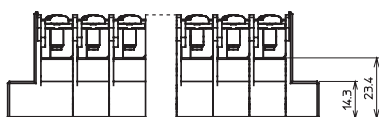
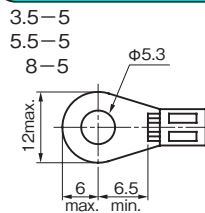
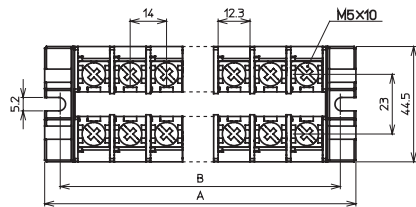
c-UL-us c  us

TÜV  CE 

TEU14

外形图 (单位: mm)

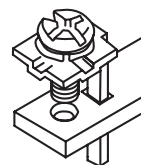
适用压接端子



规格

绝缘电压600V	600V
适用电线及最大电流	3.5mm ² -30A 5.5mm ² -40A 8mm ² -50A
端子螺钉	M5×10 ⊕ 螺钉上提式
紧固扭矩	2.2~2.8N·m
阻燃等级	UL94V-0

螺钉上提式端子



海外标准认证额定值

绝缘电压	UL 600V		EN/IEC 600V	
	单线	绞线	单线	绞线
额定适用电线 (AWG)	16~10	16~10	16~10	16~10
	-	*8	-	*8
额定通电电流	16~10:35A, *8:50A		16~10:45A, *8:60A	

* 压着端子接続専用

极数	型号	尺寸 (mm)			大致 質量 (g)
		A	B	盖板·标 记标签	
2	● TEU1402	52	42	27.5	69
3	● TEU1403	66	56	41.5	97
4	● TEU1404	80	70	55.5	125
5	TEU1405	94	84	69.5	153
6	● TEU1406	108	98	83.5	181
7	TEU1407	122	112	97.5	209
8	TEU1408	136	126	111.5	237
9	TEU1409	150	140	125.5	265
10	TEU1410	164	154	139.5	293
11	TEU1411	178	168	153.5	321

极数	型号	尺寸 (mm)			大致 質量 (g)
		A	B	盖板·标 记标签	
12	TEU1412	192	182	167.5	349
13	TEU1413	206	196	181.5	377
14	TEU1414	220	210	195.5	405
15	TEU1415	234	224	209.5	433
16	TEU1416	248	238	223.5	461
17	TEU1417	262	252	237.5	489
18	TEU1418	276	266	251.5	517
19	TEU1419	290	280	265.5	545
20	TEU1420	304	294	279.5	573

** 当极数较多时, 单元长度和安装间距可能会与计算值略有差异。

■ 適合配件

短接片

端子形状	间距	種類	通电 電流	极数	型号	单个产品约重	包装数量
	15mm	带绝缘包覆 (弯曲)	50A	2	● JTJ302B	7g	10个入

盖板 (维修用)

型号
T30B

标记标签 (维修用)

型号	尺寸 (mm)		材质	长度 L	大致质量
	幅 A	分隔线宽度 W			
● TRC21	9.5	空白	纤维 (厚度0.5mm)	5m	32g
● TRC22			聚氯乙烯 (厚度0.5mm)	5m	37g
● TRC22L100			100m	740g	
● TRC23			聚丙烯 (厚度0.5mm)	5m	24g
● TRC23L100			100m	480g	

● …标准库存产品 (截至2025年10月) 非标准库存产品为订单生产产品。

TXM・TXUM 系列 产品系列 / 通用规格 / 材质

螺丝端子台 (组合式)

产品系列

■TXM组合式端子台

导轨式端子台 (TX 系列) 的端子单元通过轴杆组合而成的端子台。附带盖板和标记标签, 无需繁琐的组装作业。此外, 还备有可高效进行配线作业的跳升式产品。TXM、TXUM 系列符合 UL、CSA 标准。此外, 也取得了 TÜV 认证, 符合 EN/IEC 标准 (部分型号除外)。

品名	概要	额定值 绝缘 电压	额定值 ^{注1}		端子螺钉 ^{注2}		标准 极数	基本型号
			一次侧	二次侧	一次侧	二次侧		
标准形	<ul style="list-style-type: none"> 采用自升式结构, 是易于使用的标准型端子台。产品阵容涵盖广泛的容量, 并备有细分规格。 符合 UL、CSA 标准。此外, 作为符合 EN/IEC 标准的产品, 已取得 TÜV 认证, 适用于 CE 标志 (部分型号除外)。400 A 规格以下的产品符合 UL 工厂布线及现场布线要求。 	800V	1.25mm ²	[15A]	M3×6	⊕自升式	2~30P	TXM7
			2mm ²	[20A]	M3×8	⊕自升式	2~30P	TXM10SM3
					M3.5×8	⊕自升式	2~30P	TXM10S
					M3.5×8	⊕自升式	2~30P	TXM10
					M4×10	⊕自升式	2~30P	TXM20
			5.5mm ²	[40A]	M4×10	⊕自升式	2~30P	TXM20
			8mm ²	[50A]	M5×12	⊕自升式	2~20P	TXM30
			14mm ²	[80A]	M5×12	⊕自升式	2~15P	TXM50
		22mm ²	[90A]	M6×12	⊕自升式(带圆垫圈)	2~18P	TXM60	
		1000V	38mm ²	[130A]	M8×14	⊗六角螺栓	2~15P	TXM100
			60mm ²	[175A]	M8×16	⊗六角螺栓	2~15P	TXM150
			100mm ²	[240A]	M10×20	⊗六角螺栓	2~12P	TXM200
			150mm ²	[310A]	M10×20	⊗六角螺栓	2~10P	TXM300
			200mm ²	[400A]	M12×25	六角螺栓	2~6P	TXM400
			150mm ² ×2	[500A]				
			325mm ²	[600A]	M16×40	螺柱	2~6P	TXM600-N
325mm ²	[600A]		M16×46	螺柱(带导向件)	1~6P	TXM800-N		
200mm ² ×2	[800A]							
325mm ²	[600A]	M16×48	螺柱(带导向件)	1~6P	TXM1000-N			
325mm ² ×2	[1000A]							
跳升式	<ul style="list-style-type: none"> 采用跳升式结构的端子台。兼具可进行临时固定的触压锁定功能, 以及松开螺钉后螺钉会升起并保持在该位置的跳升功能, 最适合需要高效进行配线作业的场合。 符合 UL、CSA 标准。此外, 作为符合 EN/IEC 标准的产品, 已取得 TÜV 认证, 适用于 CE 标志。100 A 规格以下的产品符合 UL 工厂布线及现场布线要求。 	800V	1.25mm ²	[15A]	M3×8	⊕跳升式	2~30P	TXUM7
			2mm ²	[20A]	M3×8	⊕跳升式	2~30P	TXUM10SM3
					M3.5×8	⊕跳升式	2~30P	TXUM10S
					M3.5×8	⊕跳升式	2~30P	TXUM10
					M4×8.5	⊕跳升式	2~30P	TXUM20
			5.5mm ²	[40A]	M4×8.5	⊕跳升式	2~30P	TXUM20
			8mm ²	[50A]	M5×10	⊕跳升式	2~20P	TXUM30
			14mm ²	[80A]	M5×10	⊕跳升式	2~15P	TXUM50
		22mm ²	[90A]	M6×12	⊕跳升式	2~15P	TXUM60	
		1000V	38mm ²	[130A]	M8×15	⊗六角螺栓跳升式	2~15P	TXUM100

注1 额定值表示在符合 JIS 标准条件下使用时的推荐值。

注2 在端子螺钉栏的符号中, ⊕表示十字一字槽螺钉, ⊗表示十字槽螺钉。

通用规格

使用环境温度	-25~+55°C (但不得结冰或结露)
相对湿度	45~85%RH
温升	导电金属件的温升值45°C以下
绝缘电阻	各带电部件之间以及各带电部件与安装金属板之间 100MΩ以上
商用周波耐电压	2500V 1分間
脉冲耐电压	6000V (TXM7~TXM10, TXUM7~TXUM10) ^{注3} 8000V (TXM20~TXM60, TXUM20~TXUM60) ^{注4} 12000V (TXM100~TXM1000, TXUM100)
適合規格	JIS C8201-7-1 ^{注1} 、NECA C2811 (JIS C2811) ^{注2} UL1059 (部分除外) EN/IEC60947-7-1 (部分除外)

材质

名称	材质	阻燃等级
端子底座	聚碳酸酯(黑色)	UL94V-0
端子螺钉部	铁(镀锌铬酸盐处理)	-
导电板	黄色铜(镀镍) 铜(TXM400、600-N、 800-N、1000-N)	-
标记标签	聚氯乙烯	-
盖板	聚碳酸酯	UL94V-2

注1 自2010年5月起, JIS C 2811 已转为 JIS C 8201-7-1。

注2 NECA C 2811 是符合 JIS C 2811 内容的标准。

注3 对压接端子的压接部位进行绝缘处理时, 冲击耐受电压为 8000 V。

注4 TXM60、TXUM60 在对压接端子的压接部位进行绝缘处理时, 冲击耐受电压为 12000 V。

TXM · TXUM 系列 产品系列 / 通用规格 / 材质

海外标准认证额定值

■作为符合 UL、CSA 标准产品使用时的额定值
TXM、TXUM系列端子台符合 UL 标准和 CSA 标准。
作为符合 UL、CSA 标准产品使用时的额定值如下。



文件编号：E114903



文件编号：LR80644

基本型号		UL标准 (UL1059)						CSA标准 (C22-2 No.158)			
标准形	跳升式	额定值	额定值	适用电线AWG(MCM) ^{注1}		FW ^{注2}	紧固扭矩 (N·m)	额定值	额定值	适用电线 ^{注1}	紧固扭矩 (N·m)
		电压 (V)	电流 (A)	单线	绞线			电压 (V)	电流 (A)	AWG(MCM)	
TXM7	TXUM7	600	10	20~16	20~16	2	0.9	600	10	20~16	0.9
TXM10SM3	TXUM10SM3	600	15	20~14	20~14	2	0.9	600	15	20~14	0.9
TXM10S	TXUM10S	600	15	20~14	20~14	2	1.3	600	15	20~14	1.3
TXM10	TXUM10	600	20	20~14	20~14	2	1.3	600	20	20~14	1.3
TXM20	TXUM20	600	30	18~10	18~10	2	1.8	600	30	18~10	1.8
TXM30	TXUM30	600	50	16~12	16~10	2	2.7	600	45	16~8	4.5
TXM50	TXUM50	600	30	16~10	16~10	2	2.7	-	-	-	-
			65	-	*6	2					
TXM60	TXUM60	600	80	*14~10	*14~4	2	4.5	600	80	*14~4	5.1
TXM100	TXUM100	600	115	-	*8~2	2	10	600	115	*8~2	16.9
TXM150	-	600	175	-	*6~2/0	2	10	600	175	*6~2/0	16.9
TXM200	-	600	230	-	*4~4/0	2	20	600	230	*4~4/0	28.2
TXM300	-	600	310	-	*4~(350)	2	20	600	310	*4~(350)	28.2
TXM400	-	600	380	-	*1/0~(500)	2	30	600	380	*1/0~(500)	42.5

注1 上表适用于裸铜线连接及压接端子连接。但是，适用电线中带*标记的项目仅适用于压接端子连接。另外，压接端子请分别使用 UL 标准认证品、CSA 标准认证品。

注2 FW1:工厂布线, FW2:工厂布线及现场布线。

注3 按 UL 额定值使用时, 每个端子连接的电线数量请限为 1 根。

■作为符合 EN/IEC 标准产品使用时的额定值

TXM、TXUM系列端子台是符合 EN/IEC 标准的产品, 并已取得国际第三方认证机构 TÜV 的认证, 以便更加顺利地进行机械 CE 标志符合性确认。作为符合 EN/IEC 标准产品使用时的额定值如下。



许可证编号: R9551559 (TXM系列)

许可证编号: R9551561 (TXUM系列)

基本型号		额定值	脉冲	额定值	适用电线AWG (JIS) ^注		紧固扭矩 (N·m)	接續可能 导体数
标准形	跳升式形	电压 (V)	耐电压 (V)	电流 (A)	单线	绞线		
TXM7	TXUM7	600	6000	15	20~16	20~16	0.9	1或者2
TXM10SM3	TXUM10SM3	600	6000	20	20~14	20~14	0.9	1或者2
TXM10S	TXUM10S	600	6000	20	20~14	20~14	1.3	1或者2
TXM10	TXUM10	600	6000	25	20~14	20~14	1.3	1或者2
TXM20	TXUM20	600	6000	40	18~10	18~10	1.8	1或者2
TXM30	TXUM30	600	6000	60	16~10	16~8	2.8	1或者2
TXM50	TXUM50	600	6000	60	16~8	16~8	2.8	1或者2
				80	-	*6		
TXM60	TXUM60	600	6000	110	*14~10	*14~4	5	1或者2
TXM100	TXUM100	600	6000	140	-	*8~2	10	1或者2
TXM150	-	600	6000	190	-	*4~(60mm ²)	10	1或者2
TXM200	-	600	6000	300	-	*2~(100mm ²)	20	1或者2
TXM300	-	600	6000	350	-	*2~(150mm ²)	20	1或者2
TXM400	-	600	6000	540	-	* (100~250mm ²)	35	1或者2

注 上表适用于裸铜线连接及压接端子连接。但是, 适用电线中带*标记的项目仅适用于压接端子连接。请注意以下事项。

·压接端子连接时: 请使用带绝缘包裹的压接端子, 或使用套管、热缩管、胶带等对裸压接端子进行绝缘处理后使用。

·连接 2 根裸电线时: 请连接相同尺寸、相同种类(单线或绞线)的电线。请勿连接不同尺寸或不同种类的电线。

螺钉组合
式端子台

T X M
系列

15A

800V

2~30极

RoHS 10

0.75, 1.25 mm²

M3

自升式

带盖板·标记标签

UL 

CSA 

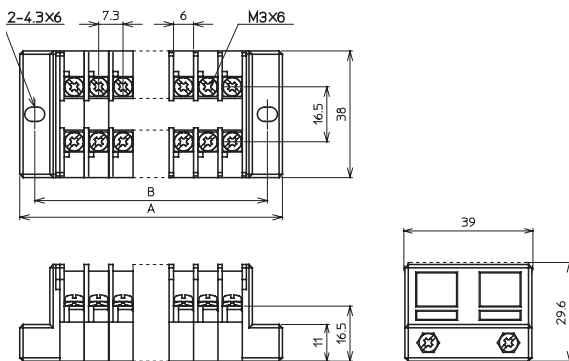
TÜV 

CE 

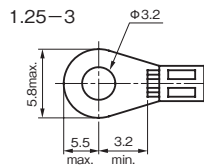
TXM7



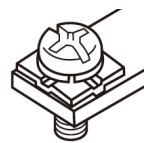
外形图 (单位: mm)



适用压接端子



自升式端子



规格

绝缘电压	800V
适用电线及 最大电流	0.75mm ² -10A 1.25mm ² -15A
端子螺钉	M3×6 ⊕ 自升式
紧固扭矩	0.6~0.9N·m
阻燃等级	UL94V-0


※关于海外标准符合额定值, 请参照另行提供的数据表。
※耐热电线使用时的通电电流值: 18A

极数	型号	尺寸 (mm)		大致 质量 (g)	极数	型号	尺寸 (mm)		大致 质量 (g)
		A	B				A	B	
2	● TXM702	38.6	29.6	25	15	TXM715	133.5	124.5	115
3	● TXM703	45.9	36.9	30	16	● TXM716	140.8	131.8	120
4	● TXM704	53.2	44.2	40	18	TXM718	155.4	146.4	135
5	TXM705	60.5	51.5	45	20	TXM720	170	161	150
6	● TXM706	67.8	58.8	50	22	TXM722	184.6	175.6	165
8	● TXM708	82.4	73.4	65	24	TXM724	199.2	190.2	175
10	● TXM710	97	88	80	25	TXM725	206.5	197.5	185
12	● TXM712	111.6	102.6	95	30	TXM730	243	234	220
14	● TXM714	126.2	117.2	110					

*当极数较多时, 单元长度和安装间距可能会与计算值略有差异。

■ 适合配件

短接片

端子形状	间距	種類	通电 電流	极数	型号	单个产品约重	包装数量
	7.3mm	无绝缘包覆	20A	6	● TJ762A	2.5g	10个入
				20	● TJ7202A	8.5g	10个入
		带绝缘包覆		2	● TJ722B	0.9g	10个入
				6	● TJ762B	3g	10个入
		无绝缘包覆(弯曲)		20	● TJ7202B	10g	10个入
				6	● TJ762C	2.5g	10个入

标记标签 (维修用)

型号	尺寸 (mm)		材质	长度 L	大致质量
	幅 A	分隔线宽度 W			
● TRC21	9.5	空白	纤维 (厚度0.5mm)	5m	32g
● TRC22			聚氯乙烯 (厚度0.5mm)	5m	37g
● TRC22L100			100m	740g	
● TRC23			聚丙烯 (厚度0.5mm)	5m	24g
● TRC23L100			100m	480g	

●...标准库存产品(截至2025年10月)非标准库存产品为订单生产产品。

螺钉组合
式端子台

T X M
系列

20A

800V

2~30极

RoHS 10

0.75, 1.25, 2 mm²

M3

自升式

带盖板·标记标签

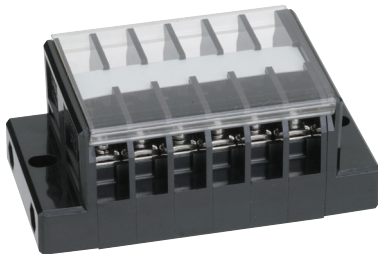
UL 

CSA 

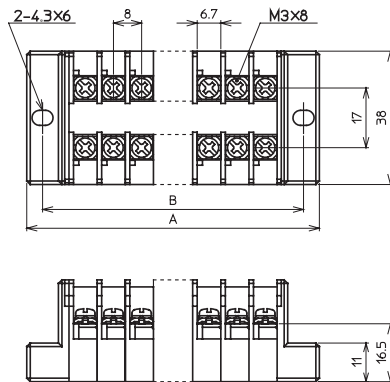
TÜV 

CE 

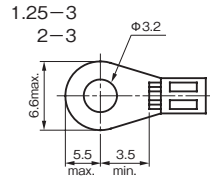
TXM10SM3



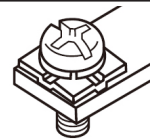
外形图 (单位: mm)



适用压接端子



自升式端子



规格

绝缘电压	800V
适用电线及 最大电流	0.75mm ² -10A 1.25mm ² -15A* 2mm ² -20A
端子螺钉	M3×8 ⊕ 自升式
紧固扭矩	0.6~0.9N·m
阻燃等级	UL94V-0

※关于海外标准符合额定值, 请参照另行提供的数据表。
※耐热电线使用时的通电电流值: 18A


极数	型号	尺寸 (mm)		大致 质量 (g)
		A	B	
2	● TXM10SM302	40	31	30
3	TXM10SM303	48	39	33
4	TXM10SM304	56	47	43
5	● TXM10SM305	64	55	48
6	TXM10SM306	72	63	56
8	TXM10SM308	88	79	70
10	TXM10SM310	104	95	85
12	● TXM10SM312	120	111	105
14	TXM10SM314	136	127	120

极数	型号	尺寸 (mm)		大致 质量 (g)
		A	B	
15	TXM10SM315	144	135	125
16	TXM10SM316	152	143	135
18	TXM10SM318	168	159	150
20	TXM10SM320	184	175	165
22	TXM10SM322	200	191	180
24	TXM10SM324	216	207	195
25	TXM10SM325	224	215	200
30	TXM10SM330	264	255	240

*当极数较多时, 单元长度和安装间距可能会与计算值略有差异。

■ 适合配件

短接片

端子形状	间距	种类	通电 电流	极数	型号	单个产品约重	包装数量
	8mm	无绝缘包覆	20A	6	● TJ164A	3g	10个入
				20	● TJ1204A	9.5g	10个入
		带绝缘包覆		2	● JTJ124BB	1g	10个入
				6	● TJ164B	3.5g	10个入
		无绝缘包覆(弯曲)		20	● TJ1204B	11.5g	10个入
				6	● TJ164C	3g	10个入
	16mm (隔一极)	带绝缘包覆 (弯曲)		2	● JTJ024BB	1.5g	10个入
				8	● JTJ084BB	3.5g	10个入

标记标签 (维修用)

型号	尺寸 (mm)		材质	长度 L	大致质量
	幅 A	分隔线宽度 W			
● TRC21	9.5	空白	纤维 (厚度0.5mm)	5m	32g
● TRC22			聚氯乙烯 (厚度0.5mm)	5m	37g
● TRC22L100			100m	740g	
● TRC23			聚丙烯 (厚度0.5mm)	5m	24g
● TRC23L100			100m	480g	

●...标准库存产品(截至2025年10月)非标准库存产品为订单生产产品。

螺钉组合
式端子台

T X M
系列

20A

800V

2~30极

RoHS 10

0.75, 1.25, 2 mm²

M3.5

自升式

带盖板·标记标签

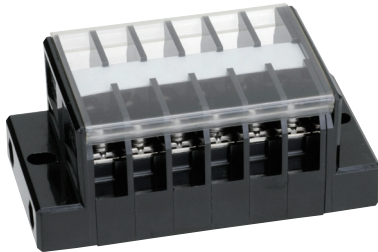
UL 

CSA 

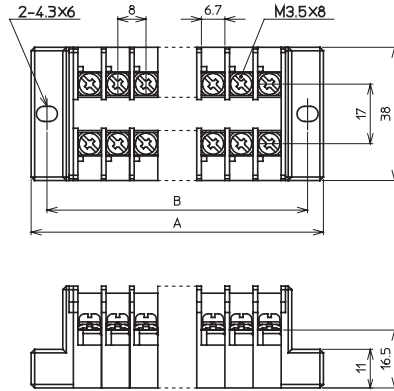
TÜV 

CE 

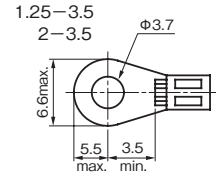
TXM10S



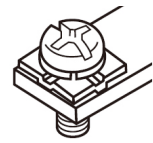
外形图 (单位: mm)



适用压接端子



自升式端子



规格

绝缘电压	800V
适用电线及 最大电流	0.75mm ² -10A 1.25mm ² -15A 2mm ² -20A
端子螺钉	M3.5×8⊕ 自升式
紧固扭矩	1.0~1.3N·m
阻燃等级	UL94V-0

※关于海外标准符合额定值, 请参照另行提供的数据表。
※耐热线使用时的通电电流值: 25A


极数	型号	尺寸 (mm)		大致 质量 (g)
		A	B	
2	● TXM10S02	40	31	30
3	● TXM10S03	48	39	33
4	● TXM10S04	56	47	43
5	TXM10S05	64	55	48
6	● TXM10S06	72	63	56
8	● TXM10S08	88	79	70
10	● TXM10S10	104	95	85
12	TXM10S12	120	111	105
14	TXM10S14	136	127	120

极数	型号	尺寸 (mm)		大致 质量 (g)
		A	B	
15	● TXM10S15	144	135	125
16	TXM10S16	152	143	135
18	● TXM10S18	168	159	150
20	● TXM10S20	184	175	165
22	● TXM10S22	200	191	180
24	● TXM10S24	216	207	195
25	TXM10S25	224	215	200
30	● TXM10S30	264	255	240

*当极数较多时, 单元长度和安装间距可能会与计算值略有差异。

■ 适合配件

短接片

端子形状	间距	种类	通电 电流	极数	型号	单个产品约重	包装数量
	8mm	无绝缘包覆	20A	6	● TJ164A	3g	10个入
				20	● TJ1204A	9.5g	10个入
		带绝缘包覆		2	● JTJ124BB	1g	10个入
				6	● TJ164B	3.5g	10个入
		无绝缘包覆(弯曲)		20	● TJ1204B	11.5g	10个入
				6	● TJ164C	3g	10个入
	16mm (1极飞凸)	带绝缘包覆 (弯曲)		2	● JTJ024BB	1.5g	10个入
				8	● JTJ084BB	3.5g	10个入





标记标签 (维修用)

型号	尺寸 (mm)		材质	长度 L	大致质量	
	幅 A	分隔线宽度 W				
● TRC21	9.5	空白	纤维 (厚度0.5mm)	5m	32g	
● TRC22				5m	37g	
● TRC22L100			100m	740g		
● TRC23			5m	聚丙烯 (厚度0.5mm)	5m	24g
● TRC23L100					100m	480g

●...标准库存产品(截至2025年10月)非标准库存产品为订单生产产品。

螺钉组合式端子台

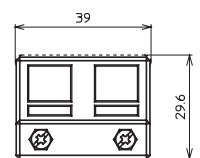
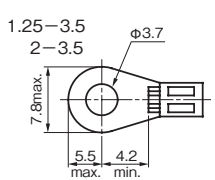
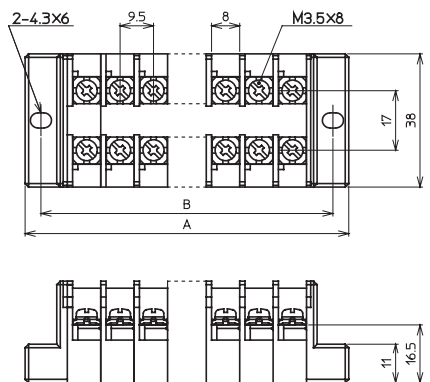
TXM 系列

20A 800V 2~30极 RoHS 10
0.75, 1.25, 2 mm² M3.5 自升式
带盖板·标记标签 UL  CSA  TÜV  CE 

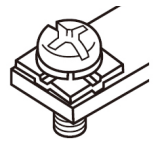
TXM10

外形图 (单位: mm)

适用压接端子



自升式端子



规格

绝缘电压	800V
适用电线及最大电流	0.75mm ² -10A 1.25mm ² -15A 2mm ² -20A
端子螺钉	M3.5×8 自升式
紧固扭矩	1.0~1.3N·m
阻燃等级	UL94V-0

※ 关于海外标准符合额定值, 请参照另行提供的数据表。
 ※ 耐热电线使用时的通电流值: 25A


极数	型号	尺寸 (mm)		大致质量 (g)
		A	B	
2	● TXM1002	43	34	30
3	● TXM1003	52.5	43.5	40
4	● TXM1004	62	53	50
5	● TXM1005	71.5	62.5	60
6	● TXM1006	81	72	70
8	● TXM1008	100	91	90
10	● TXM1010	119	110	110
12	● TXM1012	138	129	130
14	● TXM1014	157	148	150

极数	型号	尺寸 (mm)		大致质量 (g)
		A	B	
15	● TXM1015	166.5	157.5	160
16	TXM1016	176	167	165
18	TXM1018	195	186	185
20	● TXM1020	214	205	205
22	TXM1022	233	224	225
24	TXM1024	252	243	245
25	TXM1025	261.5	252.5	255
30	TXM1030	309	300	305

适合配件

* 当极数较多时, 单元长度和安装间距可能会与计算值略有差异。

短接片

端子形状	间距	种类	通电流	极数	型号	单个产品约重	包装数量
	9.5mm	无绝缘包覆	20A	6	● TJ162A	3.5g	10个入
				20	● TJ1202A	10.5g	10个入
		带绝缘包覆		2	● JTJ122BB	1g	10个入
				6	● TJ162B	4g	10个入
		无绝缘包覆(弯曲)		20	● TJ1202B	12g	10个入
				6	● TJ162C	3.5g	10个入
	19mm (1极飞凸)	带绝缘包覆 (弯曲)		2	● JTJ022BB	1.5g	10个入
				8	● JTJ082BB	3.5g	10个入

标记标签 (维修用)

型号	尺寸 (mm)		材质	长度 L	大致质量
	幅 A	分隔线宽度 W			
● TRC21	9.5	空白	纤维 (厚度0.5mm)	5m	32g
● TRC22				5m	37g
● TRC22L100				100m	740g
● TRC23				5m	24g
● TRC23L100				100m	480g

●...标准库存产品 (截至2025年10月) 非标准库存产品为订单生产产品。

螺钉组合
式端子台

TXM
系列

40A

800V

2~30极

RoHS 10

1.25, 2, 3.5, 5.5 mm²

M4

自升式

带盖板·标记标签

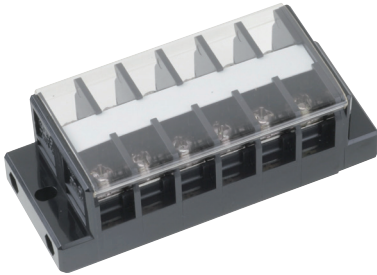
UL 

CSA 

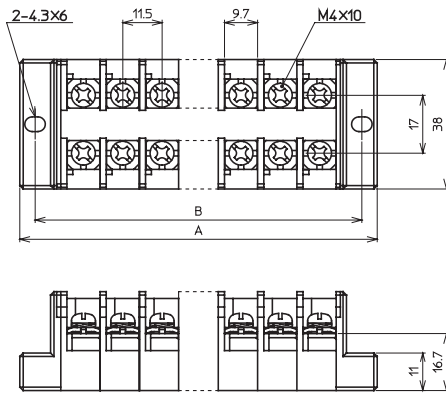
TÜV 

CE 

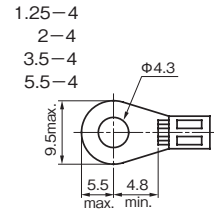
TXM20



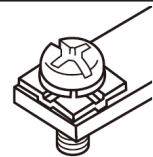
外形图 (单位: mm)



适用压接端子



自升式端子



规格

绝缘电压	800V
适用电线及最大电流	1.25mm ² -15A 2mm ² -20A 3.5mm ² -30A 5.5mm ² -40A
端子螺钉	M4×10 ⊕ 自升式
紧固扭矩	1.4~1.8N·m
阻燃等级	UL94V-0

※关于海外标准符合额定值, 请参照另行提供的数据表。
※耐热线使用时的通电流值: 45A

极数	型号	尺寸 (mm)		大致质量 (g)	极数	型号	尺寸 (mm)		大致质量 (g)
		A	B				A	B	
2	● TXM2002	47	38	40	15	TXM2015	196.5	187.5	215
3	● TXM2003	58.5	49.5	50	16	● TXM2016	208	199	225
4	● TXM2004	70	61	65	18	TXM2018	231	222	255
6	● TXM2006	93	84	90	20	TXM2020	254	245	280
8	● TXM2008	116	107	120	22	TXM2022	277	268	305
10	● TXM2010	139	130	145	24	TXM2024	300	291	335
12	● TXM2012	162	153	170	25	TXM2025	311.5	302.5	345
14	● TXM2014	185	176	200	30	TXM2030	369	360	415

*当极数较多时, 单元长度和安装间距可能会与计算值略有差异。

■ 适合配件

短接片

端子形状	间距	种类	通电流	极数	型号	单个产品约重	包装数量
	11.5mm	无绝缘包覆 带绝缘包覆	30A	6	● TJ262A	5g	10个入
				2	● TJ222B	2g	10个入
		6		● TJ262B	6g	10个入	
		6		● TJ262C	5g	10个入	

标记标签 (维修用)

型号	尺寸 (mm)		材质	长度 L	大致质量
	幅 A	分隔线宽度 W			
● TRC21	9.5	空白	纤维 (厚度0.5mm)	5m	32g
● TRC22			聚氯乙烯 (厚度0.5mm)		
● TRC22L100			聚丙烯		
● TRC23			聚丙烯 (厚度0.5mm)		
● TRC23L100			聚丙烯 (厚度0.5mm)		

●...标准库存产品 (截至2025年10月) 非标准库存产品为订单生产产品。

螺钉组合
式端子台

T X M
系列

50A

800V

2~20极

RoHS 10

3.5, 5.5, 8mm²

M5

自升式

带盖板·标记标签

UL 

CSA 

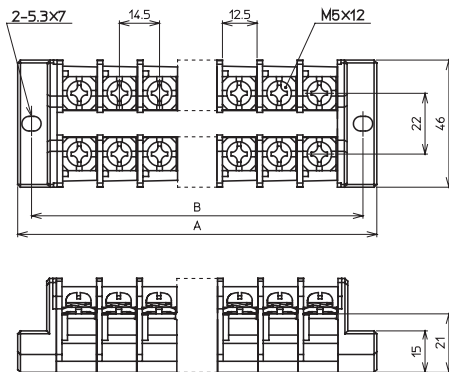
TÜV 

CE 

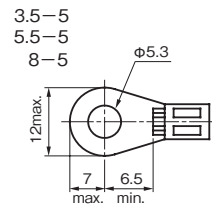
TXM30



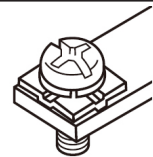
外形图 (单位: mm)



适用压接端子



自升式端子



规格

绝缘电压	800V
适用电线及 最大电流	3.5mm ² -30A 5.5mm ² -40A 8mm ² -50A
端子螺钉	M5×12 ⊕ 自升式
紧固扭矩	2.2~2.8N·m
阻燃等级	UL94V-0


※ 关于海外标准符合额定值, 请参照另行提供的数据表。
※ 耐热线使用时的通电电流值: 54A

极数	型号	尺寸 (mm)		大致质量 (g)	极数	型号	尺寸 (mm)		大致质量 (g)
		A	B				A	B	
2	● TXM3002	57	47	75	10	● TXM3010	173	163	280
3	● TXM3003	71.5	61.5	100	12	● TXM3012	202	192	335
4	● TXM3004	86	76	125	15	● TXM3015	245.5	235.5	410
6	● TXM3006	115	105	175	18	● TXM3018	289	279	490
8	● TXM3008	144	134	230	20	TXM3020	318	308	540

* 当极数较多时, 单元长度和安装间距可能会与计算值略有差异。

■ 适合配件

短接片

端子形状	间距	种类	通电 电流	极数	型号	单个产品约重	包装数量
	15mm	带绝缘包覆 (弯曲)	50A	2	● JTJ302B	7g	10个入

标记标签 (维修用)

型号	尺寸 (mm)		材质	长度 L	大致质量
	幅 A	分隔线宽度 W			
● TRC21	9.5	空白	纤维 (厚度0.5mm)	5m	32g
● TRC22			聚氯乙烯 (厚度0.5mm)	5m	37g
● TRC22L100			100m	740g	
● TRC23			聚丙烯 (厚度0.5mm)	5m	24g
● TRC23L100			100m	480g	

●...标准库存产品(截至2025年10月)非标准库存产品为订单生产产品。

螺钉组合
式端子台

T X M
系列

80A

800V

2~15极

RoHS 10

3.5, 5.5, 8, 14 mm²

M5

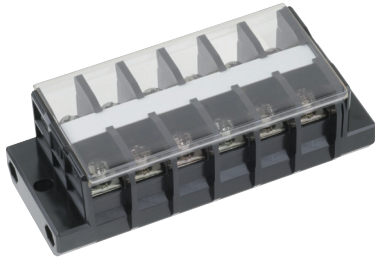
自升式

带盖板·标记标签

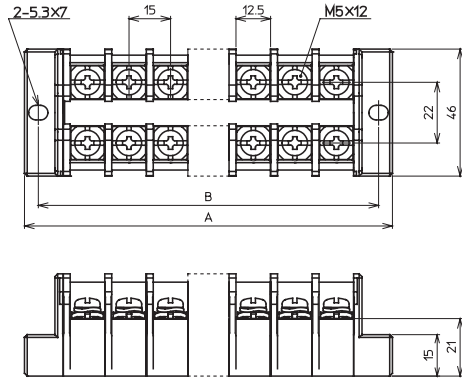
UL 

TÜV  CE 

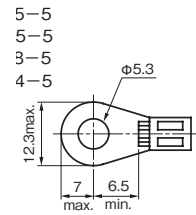
TXM50



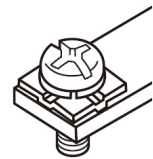
外形图 (单位: mm)



适用压接端子



自升式端子



规格

绝缘电压	800V
适用电线及 最大电流	3.5mm ² -30A 5.5mm ² -40A 8mm ² -50A 14mm ² -80A
端子螺钉	M5×12⊕ 自升式
紧固扭矩	2.2~2.8N·m
阻燃等级	UL94V-0


※关于海外标准符合额定值, 请参照另行提供的数据表。
※耐热线使用时的通电流值: 82A

极数	型号	尺寸 (mm)		大致 质量 (g)	极数	型号	尺寸 (mm)		大致 质量 (g)
		A	B				A	B	
2	● TXM5002	58	48	92	8	● TXM5008	148	138	243
3	● TXM5003	73	63	117	9	● TXM5009	163	153	268
4	● TXM5004	88	78	142	10	TXM5010	178	168	293
5	TXM5005	103	93	168	12	● TXM5012	208	198	343
6	● TXM5006	118	108	193	15	TXM5015	253	243	418

*当极数较多时, 单元长度和安装间距可能会与计算值略有差异。

■ 适合配件

短接片

端子形状	间距	種類	通电 電流	极数	型号	单个产品约重	包装数量
	15mm	带绝缘包覆 (弯曲)	80A	2	● JTJ802B	10g	10个入

标记标签 (维修用)

型号	尺寸 (mm)		材质	长度 L	大致质量
	幅 A	分隔线宽度 W			
● TRC21	9.5	空白	纤维 (厚度0.5mm)	5m	32g
● TRC22			聚氯乙烯 (厚度0.5mm)	5m	37g
● TRC22L100			100m	740g	
● TRC23			5m	24g	
● TRC23L100			100m	480g	

●...标准库存产品 (截至2025年10月) 非标准库存产品为订单生产产品。

螺钉组合
式端子台

TXM
系列

90A

800V

2~18极

RoHS 10

5.5, 8, 14, 22 mm²

M6

自升式(带圆垫圈)

带盖板·标记标签

UL 

CSA 

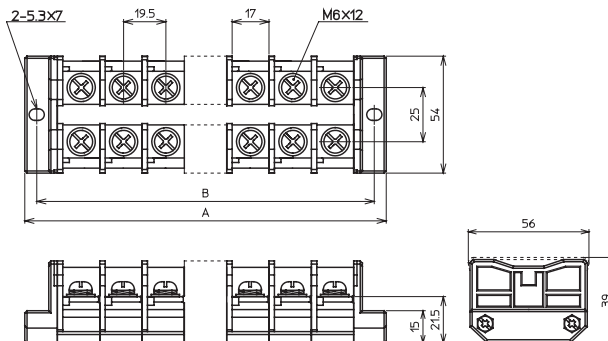
TÜV 

CE 

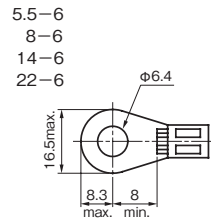
TXM60



外形图 (单位: mm)



适用压接端子



规格

绝缘电压	800V
适用电线及最大电流	5.5mm ² -40A 8mm ² -50A 14mm ² -70A 22mm ² -90A
端子螺钉	M6×12 ⊕ 自升式(带圆垫圈)
紧固扭矩	4~5N·m
阻燃等级	UL94V-0


※关于海外标准符合额定值, 请参照另行提供的数据表。
※耐热线使用时的通电流值: 100A

极数	型号	尺寸 (mm)		大致质量 (g)	极数	型号	尺寸 (mm)		大致质量 (g)
		A	B				A	B	
2	● TXM6002	69	58	115	10	● TXM6010	225	214	450
3	● TXM6003	88.5	77.5	155	12	● TXM6012	264	253	535
4	● TXM6004	108	97	195	15	● TXM6015	322.5	311.5	660
5	● TXM6005	127.5	116.5	240	16	● TXM6016	342	331	691
6	● TXM6006	147	136	280	17	● TXM6017	361.5	350.5	732
8	● TXM6008	186	175	365	18	● TXM6018	381	370	773
9	● TXM6009	205.5	194.5	410					

*当极数较多时, 单元长度和安装间距可能会与计算值略有差异。

■ 适合配件

短接片

端子形状	间距	种类	通电流	极数	型号	单个产品约重	包装数量
	19mm	带绝缘包覆(弯曲)	90A	2	● JTJ602B	15g	10个入

标记标签 (维修用)

型号	尺寸 (mm)		材质	长度 L	大致质量
	幅 A	分隔线宽度 W			
● TRC21	9.5	空白	纤维 (厚度0.5mm)	5m	32g
● TRC22			聚氯乙烯 (厚度0.5mm)	5m	37g
● TRC22L100			100m	740g	
● TRC23			5m	24g	
● TRC23L100			100m	480g	

●...标准库存产品(截至2025年10月)非标准库存产品为订单生产产品。

螺钉组合式端子台

TXM 系列

130A

1000V

2~15极

RoHS 10

22, (30), 38 mm²

M8

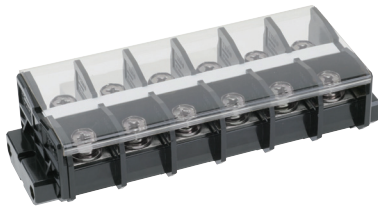
⊕六角螺栓

带盖板·标记标签

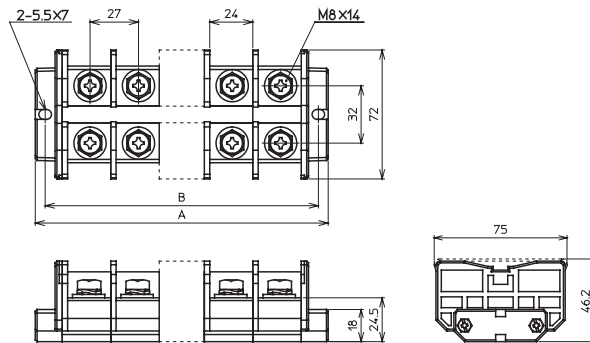
UL  CSA 

TÜV  CE 

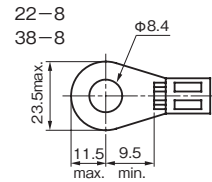
TXM100



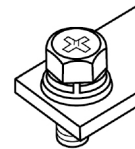
外形图 (单位: mm)



适用压接端子



⊕六角螺栓



规格

绝缘电压	1000V
适用电线及最大电流	22mm ² -90A (30mm ² -110A) 38mm ² -130A
端子螺钉	M8×14 ⊕ 六角螺栓
紧固扭矩	8~10N·m
阻燃等级	UL94V-0

※ 关于海外标准符合额定值, 请参照另行提供的数据表。
※ 耐热线使用时的通电流值: 159A


极数	型号	尺寸 (mm)		大致质量 (g)
		A	B	
2	● TXM10002	84	73	220
3	● TXM10003	111	100	310
4	● TXM10004	138	127	400
6	● TXM10006	192	181	580
8	TXM10008	246	235	755

极数	型号	尺寸 (mm)		大致质量 (g)
		A	B	
9	TXM10009	273	262	845
10	TXM10010	300	289	935
12	TXM10012	354	343	1120
15	● TXM10015	435	424	1380

* 当极数较多时, 单元长度和安装间距可能会与计算值略有差异。

■ 适合配件

短接片

端子形状	间距	种类	通电电流	极数	型号	单个产品约重	包装数量
	26mm	带绝缘包覆 (弯曲)	130A	2	● JTJ1002B	34g	10个入

标记标签 (维修用)

型号	尺寸 (mm)		材质	长度 L	大致质量
	幅 A	分隔线宽度 W			
● TRC21	9.5	空白	纤维 (厚度0.5mm)	5m	32g
● TRC22			聚氯乙烯 (厚度0.5mm)	5m	37g
● TRC22L100			聚丙烯 (厚度0.5mm)	100m	740g
● TRC23			聚丙烯 (厚度0.5mm)	5m	24g
● TRC23L100			聚丙烯 (厚度0.5mm)	100m	480g

●...标准库存产品 (截至2025年10月) 非标准库存产品为订单生产产品。

螺钉组合
式端子台

T X M
系列

175A

1000V

2~15极

RoHS 10

22, (30), 38, 60 mm²

M8

⊕六角螺栓

带盖板·标记标签

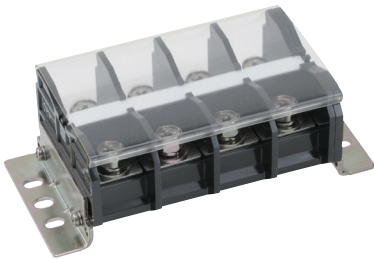
UL 

CSA 

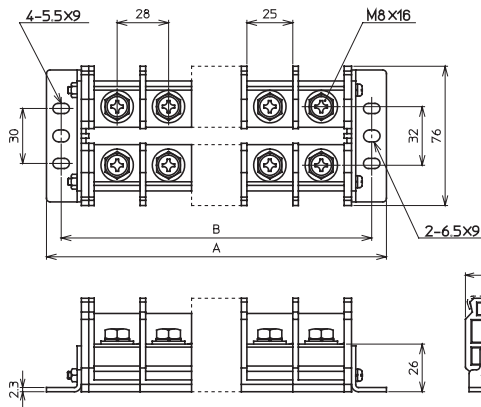
TÜV 

CE 

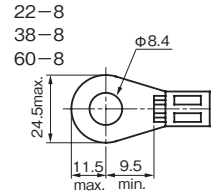
TXM150



外形图 (单位: mm)



适用压接端子



规格

绝缘电压	1000V
适用电线及 最大电流	22mm ² -90A (30mm ² -110A) 38mm ² -130A 60mm ² -175A
端子螺钉	M8×16 ⊕六角螺栓
紧固扭矩	8~10N·m
阻燃等级	UL94V-0

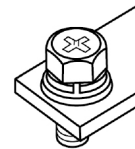
※关于海外标准符合额定值,请参照另行提供的数据表。
※耐热电线使用时的通电电流值:230A

极数	型号	尺寸 (mm)		大致质量 (g)
		A	B	
2	● TXM15002	102	86	265
3	● TXM15003	130	114	370
4	● TXM15004	158	142	470
6	● TXM15006	214	198	680
8	TXM15008	270	254	885

极数	型号	尺寸 (mm)		大致质量 (g)
		A	B	
9	TXM15009	298	282	990
10	● TXM15010	326	310	1095
12	TXM15012	382	366	1300
15	TXM15015	466	450	1610

*当极数较多时,单元长度和安装间距可能会与计算值略有差异。

⊕六角螺栓



■适合配件

标记标签 (维修用)

型号	尺寸 (mm)		材质	长度 L	大致质量
	幅 A	分隔线宽度 W			
● TRC21	9.5	空白	纤维 (厚度0.5mm)	5m	32g
● TRC22			聚氯乙烯 (厚度0.5mm)	5m	37g
● TRC22L100			聚氯乙烯 (厚度0.5mm)	100m	740g
● TRC23			聚丙烯 (厚度0.5mm)	5m	24g
● TRC23L100			聚丙烯 (厚度0.5mm)	100m	480g

●...标准库存产品(截至2025年10月)非标准库存产品为订单生产产品。

螺钉组合式端子台

TXM 系列

240A

1000V

2~12极

RoHS 10

60, (80), 100 mm²

M10

⊕六角螺栓

带盖板·标记标签

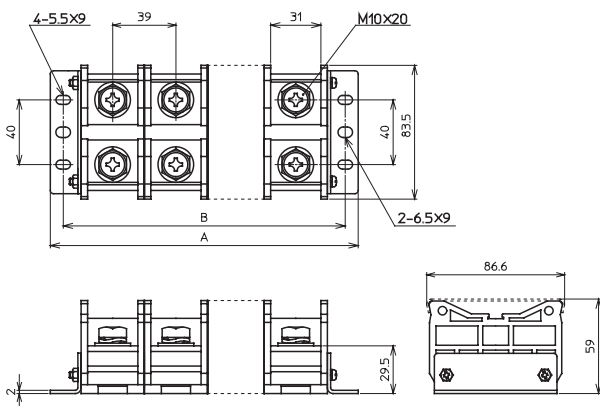
UL  CSA 

TÜV  CE 

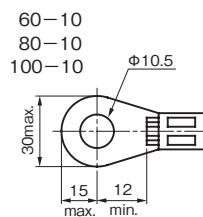
TXM200



外形图 (单位: mm)



适用压接端子

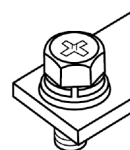


规格

绝缘电压	1000V
适用电线及最大电流	60mm ² -175A (80mm ² -210A) 100mm ² -240A
端子螺钉	M10×20 ⊕六角螺栓
紧固扭矩	15~20N·m
阻燃等级	UL94V-0

※关于海外标准符合额定值, 请参照另行提供的数据表。
※耐热电线使用时的通电流值: 315A

⊕六角螺栓



极数	型号	尺寸 (mm)		大致质量 (g)
		A	B	
2	● TXM20002	116	100	470
3	● TXM20003	155	139	660
4	● TXM20004	194	178	850
6	● TXM20006	272	256	1230

极数	型号	尺寸 (mm)		大致质量 (g)
		A	B	
9	● TXM20009	389	373	1780
10	● TXM20010	428	412	1990
12	● TXM20012	506	490	2370

*当极数较多时, 单元长度和安装间距可能会与计算值略有差异。

■ 适合配件

标记标签 (维修用)

型号	尺寸 (mm)		材质	长度 L	大致质量
	幅 A	分隔线宽度 W			
● TRC21	9.5	空白	纤维 (厚度0.5mm)	5m	32g
● TRC22			聚氯乙烯 (厚度0.5mm)	5m	37g
● TRC22L100			聚氯乙烯 (厚度0.5mm)	100m	740g
● TRC23			聚丙烯 (厚度0.5mm)	5m	24g
● TRC23L100			聚丙烯 (厚度0.5mm)	100m	480g

●...标准库存产品 (截至2025年10月) 非标准库存产品为订单生产产品。

螺钉组合式端子台

T X M 系列

240A

1000V

2~12极

RoHS 10

100, 150 mm²

M10

⊕六角螺栓

带盖板·标记标签

UL 

CSA 

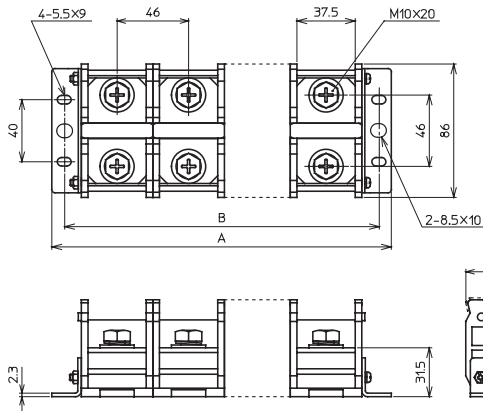
TÜV 

CE 

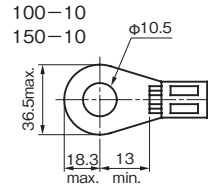
TXM300



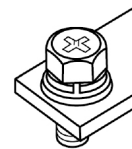
外形图 (单位: mm)



适用压接端子



⊕六角螺栓



规格

绝缘电压	1000V
适用电线及	100mm ² -240A
最大电流	150mm ² -310A
端子螺钉	M10×20 ⊕六角螺栓
紧固扭矩	15~20N·m
阻燃等级	UL94V-0

※ 关于海外标准符合额定值, 请参照另行提供的数据表。
 ※ 耐热电线使用时的通电电流值: 425A

极数	型号	尺寸 (mm)		大致质量 (g)	极数	型号	尺寸 (mm)		大致质量 (g)
		A	B				A	B	
2	● TXM30002	130	114	570	6	● TXM30006	314	298	1490
3	● TXM30003	176	160	800	9	● TXM30009	452	436	2180
4	● TXM30004	222	206	1030	10	● TXM30010	498	482	2410

* 当极数较多时, 单元长度和安装间距可能会与计算值略有差异。

■ 适合配件

标记标签 (维修用)

型号	尺寸 (mm)		材质	长度 L	大致质量
	幅 A	分隔线宽度 W			
● TRC21	9.5	空白	纤维 (厚度0.5mm)	5m	32g
● TRC22			聚氯乙烯 (厚度0.5mm)	5m	37g
● TRC22L100			聚丙烯 (厚度0.5mm)	100m	740g
● TRC23			聚丙烯 (厚度0.5mm)	5m	24g
● TRC23L100			聚丙烯 (厚度0.5mm)	100m	480g

●...标准库存产品 (截至2025年10月) 非标准库存产品为订单生产产品。

螺钉组合式端子台

TXM 系列

400A

1000V

2~6极

RoHS 10

150, 200, 150x2 mm²

M12

六角螺栓

带盖板·标记标签

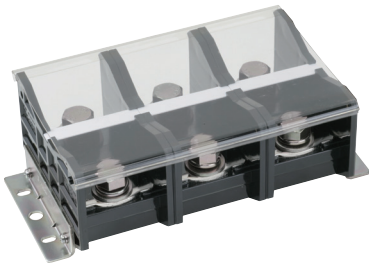
UL 

CSA 

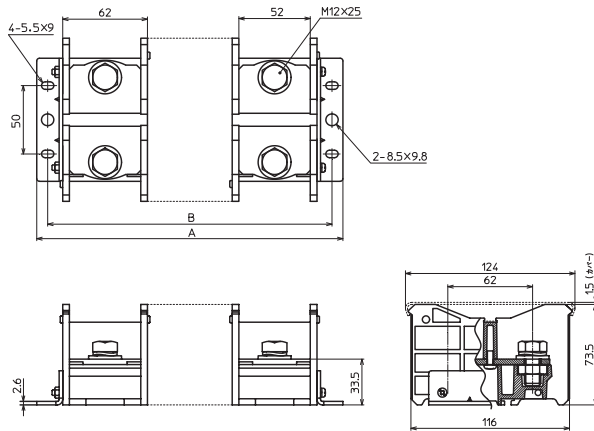
TÜV 

CE 

TXM400

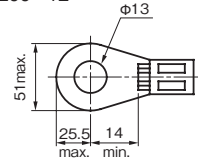


外形图 (单位: mm)



适用压接端子

150-12
200-12



规格

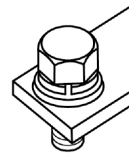
绝缘电压	1000V
适用电线及最大电流	150mm ² -310A 200mm ² -400A 150mm ² ×2-500A
端子螺钉	M12×25 六角螺栓
紧固扭矩	25~35N·m
阻燃等级	UL94V-0

※ 关于海外标准符合额定值, 请参照另行提供的数据表。
※ 耐热线使用时的通电电流值: 505A (200mm²)、785A (150mm²×2)

极数	型号	尺寸 (mm)		大致质量 (g)
		A	B	
2	● TXM40002	162	146	964
3	● TXM40003	224	208	1366
4	● TXM40004	286	270	1778
6	● TXM40006	410	394	2692

* 当极数较多时, 单元长度和安装间距可能会与计算值略有差异。

六角螺栓



■ 适合配件

标记标签 (维修用)

型号	尺寸 (mm)		材质	长度 L	大致质量
	幅 A	分隔线宽度 W			
● TRC21	9.5	空白	纤维 (厚度0.5mm)	5m	32g
● TRC22			聚氯乙烯 (厚度0.5mm)	5m	37g
● TRC22L100			100m	740g	
● TRC23			聚丙烯 (厚度0.5mm)	5m	24g
● TRC23L100			100m	480g	

●...标准库存产品 (截至2025年10月) 非标准库存产品为订单生产产品。

螺钉组合
式端子台

T X M
系列

600A

1000V

2~6极

RoHS 10

200, 250, 325 mm²

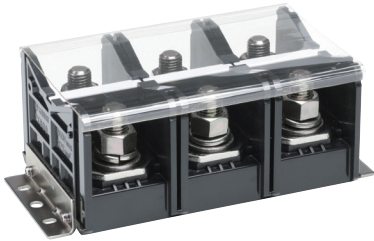
M16

螺柱

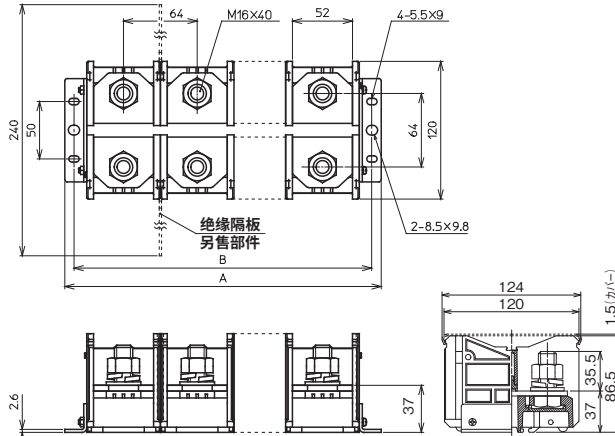
带盖板·标记标签

CE

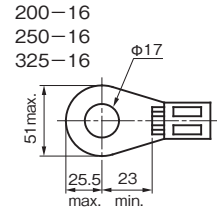
TXM600-N



外形图 (单位: mm)



适用压接端子



规格

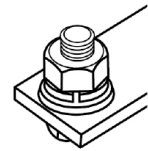
绝缘电压	1000V
适用电线及最大电流	200mm ² -400A 250mm ² -500A 325mm ² -600A
端子螺钉	M16×40 螺柱
紧固扭矩	70~90N·m
阻燃等级	UL94V-0

※关于海外标准符合额定值, 请参照另行提供的数据表。
※耐热电线使用时的通电电流值: 700A

极数	型号	尺寸 (mm)		大致质量 (g)
		A	B	
2	TXM60002N	166	150	1480
3	TXM60003N	230	214	2140
4	TXM60004N	294	278	2800
5	TXM60005N	358	342	3460
6	TXM60006N	422	406	4120

*当极数较多时, 单元长度和安装间距可能会与计算值略有差异。

螺柱



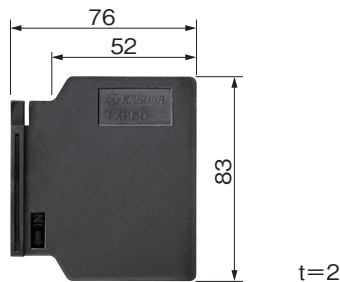
■适合配件

标记标签 (维修用)

型号	尺寸 (mm)		材质	长度 L	大致质量
	幅 A	分隔线宽度 W			
TRC21	9.5	空白	纤维 (厚度0.5mm)	5m	32g
TRC22				5m	37g
TRC22L100				100m	740g
TRC23				5m	24g
TRC23L100				100m	480g

绝缘隔板

型号	每片约重	包装数量
TXH60	12g	2片入



●...标准库存产品 (截至2025年10月) 非标准库存产品为订单生产产品。

螺钉组合
式端子台

T X M
系列

800A (200 mm² x2)

1000V

1~6极

RoHS 10

200, 250, 325, 200 x 2 mm²

M16

螺柱 (带导向件)

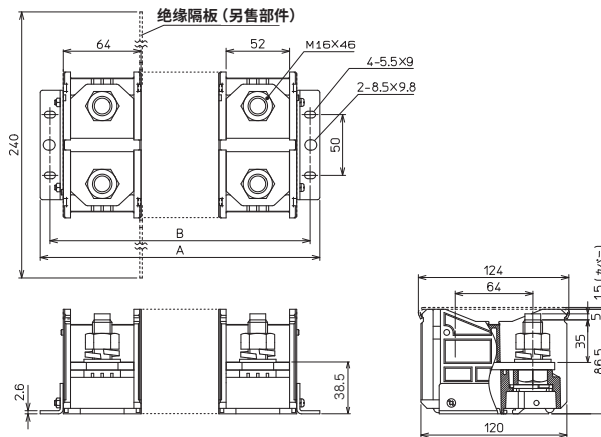
带盖板·标记标签

CE

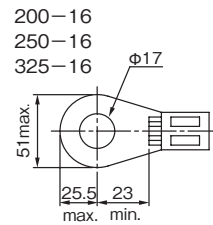
TXM800-N



外形图 (单位: mm)



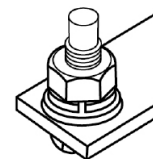
适用压接端子



规格

绝缘电压	1000V
适用电线及最大电流	200mm ² -400A 250mm ² -500A 325mm ² -600A 200mm ² x2-800A
端子螺钉	M16x46 螺柱 (带导向件)
紧固扭矩	70~90N·m
阻燃等级	UL94V-0

螺柱 (带导向件)



极数	型号	尺寸 (mm)		大致质量 (g)
		A	B	
1	TXM80001N	102	86	970
2	TXM80002N	166	150	1790
3	● TXM80003N	230	214	2620
4	TXM80004N	294	278	3450
5	TXM80005N	358	342	4280
6	TXM80006N	422	406	5100

* 当极数较多时, 单元长度和安装间距可能会与计算值略有差异。

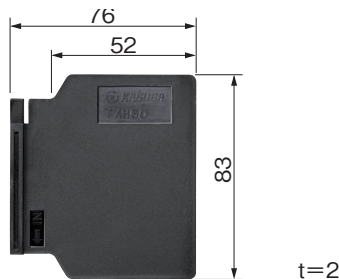
■ 适合配件

标记标签 (维修用)

型号	尺寸 (mm)		材质	长度 L	大致质量			
	幅 A	分隔线宽度 W						
● TRC21	9.5	空白	纤维 (厚度0.5mm)	5m	32g			
● TRC22								
● TRC22L100			聚氯乙烯 (厚度0.5mm)			100m	740g	
● TRC23						聚丙烯 (厚度0.5mm)	5m	24g
● TRC23L100							100m	480g

绝缘隔板

型号	每片约重	包装数量
● TXH60	12g	2片入



●...标准库存产品 (截至2025年10月) 非标准库存产品为订单生产产品。

螺钉组合
式端子台

TXM
系列

1000A (325mm²×2)

1000V

1~6极

RoHS 10

250, 325, 200×2, 325×2mm²

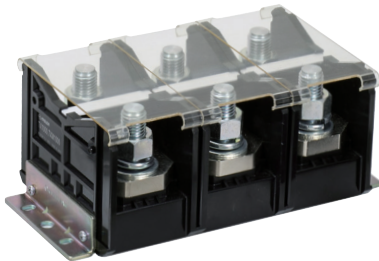
M16

螺柱 (带导向件)

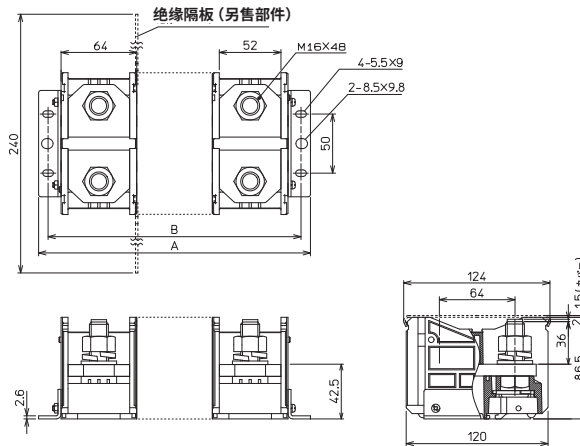
带盖板·标记标签

CE

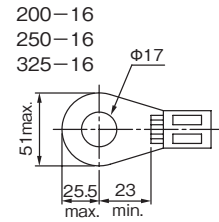
TXM1000-N



外形图 (单位: mm)



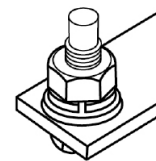
适用压接端子



规格

绝缘电压	1000V
适用电线及最大电流	250mm ² -500A 325mm ² -600A 200mm ² ×2-800A 325mm ² ×2-1000A
端子螺钉	M16×48 螺柱 (带导向件)
紧固扭矩	70~90N·m
阻燃等级	UL94V-0

螺柱 (带导向件)



极数	型号	尺寸 (mm)		大致质量 (g)
		A	B	
1	TXM100001N	102	86	1050
2	TXM100002N	166	150	1950
3	TXM100003N	230	214	2860
4	TXM100004N	294	278	3770
5	TXM100005N	358	342	4680
6	TXM100006N	422	406	5580

* 当极数较多时, 单元长度和安装间距可能会与计算值略有差异。

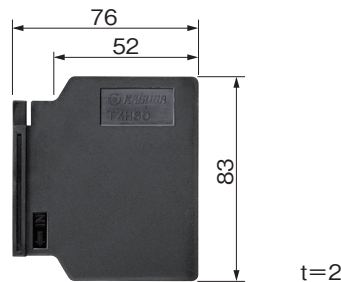
■ 适合配件

标记标签 (维修用)

型号	尺寸 (mm)		材质	长度 L	大致质量
	幅 A	分隔线宽度 W			
● TRC21	9.5	空白	纤维 (厚度0.5mm)	5m	32g
● TRC22			聚氯乙烯 (厚度0.5mm)	5m	37g
● TRC22L100			100m	740g	
● TRC23			5m	24g	
● TRC23L100			100m	480g	

绝缘隔板

型号	每片约重	包装数量
● TXH60	12g	2片入



●...标准库存产品 (截至2025年10月) 非标准库存产品为订单生产产品。

螺钉组合式端子台

TXUM 系列

15A 800V 2~30极 RoHS 10

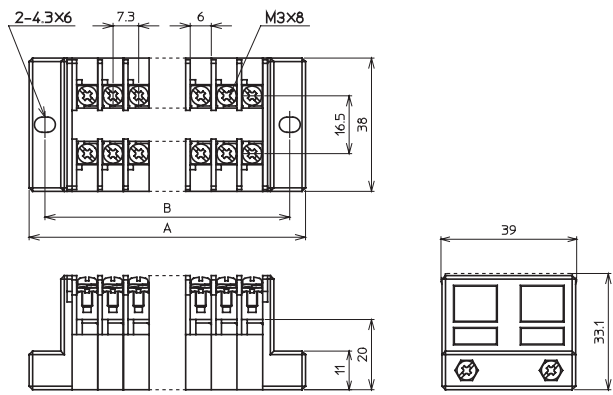
0.75, 1.25 mm² M3 跳升式

带盖板·标记标签 UL CSA TÜV CE

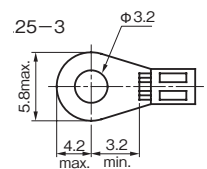
TXUM7



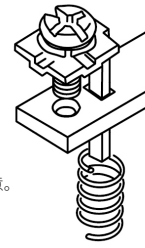
外形图 (单位: mm)



适用压接端子



跳升式端子



弹簧形状仅为示意。与实际形状不同。

规格

绝缘电压	800V
适用电线及最大电流	0.75mm ² -10A
	1.25mm ² -15A
端子螺钉	M3×8 ⊕ 跳升式
紧固扭矩	0.6~0.9N·m
阻燃等级	UL94V-0

※ 关于海外标准符合额定值, 请参照另行提供的数据表。
※ 耐热电线使用时的通电电流值: 18A

极数	型号	尺寸 (mm)		大致质量 (g)	极数	型号	尺寸 (mm)		大致质量 (g)
		A	B				A	B	
2	● TXUM702	38.6	29.6	30	15	● TXUM715	133.5	124.5	155
3	● TXUM703	45.9	36.9	40	16	TXUM716	140.8	131.8	165
4	● TXUM704	53.2	44.2	50	18	TXUM718	155.4	146.4	185
5	TXUM705	60.5	51.5	60	20	● TXUM720	170	161	205
6	● TXUM706	67.8	58.8	70	22	TXUM722	184.6	175.6	220
8	● TXUM708	82.4	73.4	90	24	TXUM724	199.2	190.2	240
10	● TXUM710	97	88	110	25	● TXUM725	206.5	197.5	250
12	● TXUM712	111.6	102.6	125	30	● TXUM730	243	234	300
14	TXUM714	126.2	117.2	145					

* 当极数较多时, 单元长度和安装间距可能会与计算值略有差异。

适合配件

短接片

端子形状	间距	種類	通电電流	极数	型号	单个产品约重	包装数量
	7.3mm	无绝缘包覆	20A	6	● TJ762A	2.5g	10个入
				20	● TJ7202A	8.5g	10个入
		带绝缘包覆		2	● TJ722B	0.9g	10个入
				6	● TJ762B	3g	10个入
		无绝缘包覆(弯曲)		20	● TJ7202B	10g	10个入
				6	● TJ762C	2.5g	10个入

标记标签 (维修用)

型号	尺寸 (mm)		材质	长度 L	大致质量
	幅 A	分隔线宽度 W			
● TRC21	9.5	空白	纤维 (厚度0.5mm)	5m	32g
● TRC22			聚氯乙烯 (厚度0.5mm)	5m	37g
● TRC22L100			100m	740g	
● TRC23			聚丙烯 (厚度0.5mm)	5m	24g
● TRC23L100			100m	480g	

●...标准库存产品(截至2025年10月)非标准库存产品为订单生产产品。



螺钉组合式端子台

TXUM 系列

20A 800V 2~30极 RoHS 10

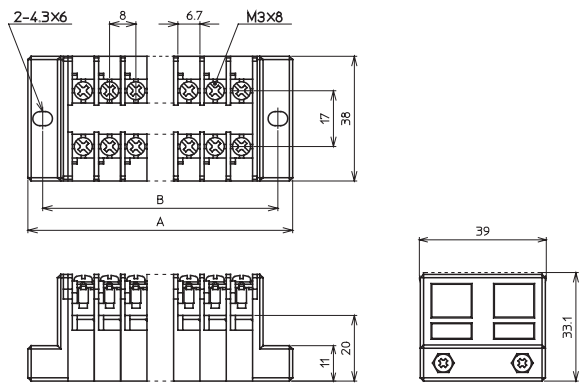
0.75, 1.25, 2 mm² M3 跳升式

带盖板·标记标签 UL CSA TÜV CE

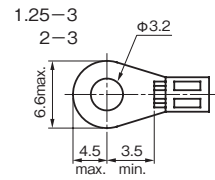
TXUM10SM3



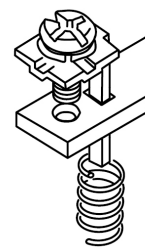
外形图 (单位: mm)



适用压接端子



跳升式端子



弹簧形状仅为示意。与实际形状不同。

规格

绝缘电压	800V
适用电线及最大电流	0.75mm ² -10A 1.25mm ² -15A* 2mm ² -20A
端子螺钉	M3×8 跳升式
紧固扭矩	0.6~0.9N·m
阻燃等级	UL94V-0

※关于海外标准符合额定值, 请参照另行提供的数据表。
※耐热电线使用时的通电流值: 18A

极数	型号	尺寸 (mm)		大致质量 (g)	极数	型号	尺寸 (mm)		大致质量 (g)
		A	B				A	B	
2	● TXUM10SM302	40	31	34	15	TXUM10SM315	144	135	160
3	TXUM10SM303	48	39	43	16	TXUM10SM316	152	143	170
4	TXUM10SM304	56	47	53	18	TXUM10SM318	168	159	190
5	TXUM10SM305	64	55	63	20	TXUM10SM320	184	175	210
6	TXUM10SM306	72	63	73	22	TXUM10SM322	200	191	225
8	● TXUM10SM308	88	79	93	24	TXUM10SM324	216	207	245
10	TXUM10SM310	104	95	113	25	TXUM10SM325	224	215	255
12	TXUM10SM312	120	111	130	30	TXUM10SM330	264	255	305
14	TXUM10SM314	136	127	150					

*当极数较多时, 单元长度和安装间距可能会与计算值略有差异。

■ 适合配件

短接片

端子形状	间距	种类	通电电流	极数	型号	单个产品约重	包装数量
	8mm	无绝缘包覆	20A	6	● TJ164A	3g	10个入
				20	● TJ1204A	9.5g	10个入
		带绝缘包覆		2	● JTJ124BB	1g	10个入
				6	● TJ164B	3.5g	10个入
				20	● TJ1204B	11.5g	10个入
				6	● TJ164C	3g	10个入
	16mm (隔一极)	无绝缘包覆(弯曲)	带绝缘包覆(弯曲)	2	● JTJ024BB	1.5g	10个入
				8	● JTJ084BB	3.5g	10个入

标记标签 (维修用)

型号	尺寸 (mm)		材质	长度 L	大致质量
	幅 A	分隔线宽度 W			
● TRC21	9.5	空白	纤维 (厚度0.5mm)	5m	32g
● TRC22			聚氯乙烯 (厚度0.5mm)	5m	37g
● TRC22L100			100m	740g	
● TRC23			聚丙烯 (厚度0.5mm)	5m	24g
● TRC23L100			100m	480g	

●...标准库存产品(截至2025年10月)非标准库存产品为订单生产产品。



螺钉组合式端子台

TXUM 系列

20A

800V

2~30极

RoHS 10

0.75, 1.25, 2 mm²

M3.5

跳升式

带盖板·标记标签

UL 

CSA 

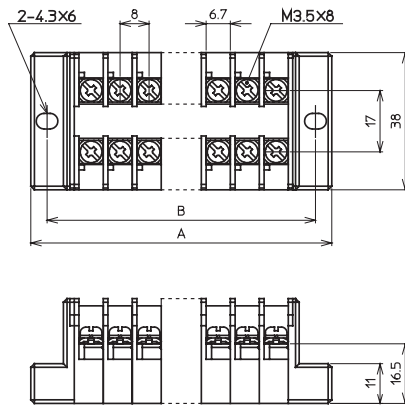
TÜV 

CE 

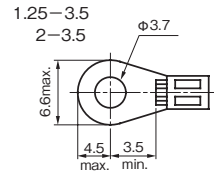
TXUM10S



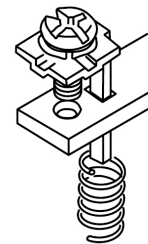
外形图 (单位: mm)



适用压接端子



跳升式端子



弹簧形状仅为示意。与实际形状不同。

规格

绝缘电压	800V
适用电线及最大电流	0.75mm ² -10A 1.25mm ² -15A 2mm ² -20A
端子螺钉	M3.5×8 ⊕ 跳升式
紧固扭矩	1.0~1.3N·m
阻燃等级	UL94V-0

※关于海外标准符合额定值, 请参照另行提供的数据表。
※耐热线使用时的通电流值: 25A


极数	型号	尺寸 (mm)		大致质量 (g)
		A	B	
2	● TXUM10S02	40	31	35
3	● TXUM10S03	48	39	45
4	● TXUM10S04	56	47	55
5	TXUM10S05	64	55	65
6	● TXUM10S06	72	63	75
8	TXUM10S08	88	79	95
10	● TXUM10S10	104	95	115
12	TXUM10S12	120	111	135
14	TXUM10S14	136	127	155

极数	型号	尺寸 (mm)		大致质量 (g)
		A	B	
15	TXUM10S15	144	135	165
16	TXUM10S16	152	143	175
18	TXUM10S18	168	159	195
20	TXUM10S20	184	175	215
22	TXUM10S22	200	191	230
24	TXUM10S24	216	207	250
25	TXUM10S25	224	215	260
30	TXUM10S30	264	255	310

*当极数较多时, 单元长度和安装间距可能会与计算值略有差异。

■ 适合配件

短接片

端子形状	间距	种类	通电电流	极数	型号	单个产品约重	包装数量
	8mm	无绝缘包覆	20A	6	● TJ164A	3g	10个入
				20	● TJ1204A	9.5g	10个入
		带绝缘包覆		2	● JTJ124BB	1g	10个入
				6	● TJ164B	3.5g	10个入
		无绝缘包覆(弯曲)		20	● TJ1204B	11.5g	10个入
				6	● TJ164C	3g	10个入
	16mm (隔一极)	带绝缘包覆(弯曲)	2	● JTJ024BB	1.5g	10个入	
			8	● JTJ084BB	3.5g	10个入	





标记标签 (维修用)

型号	尺寸 (mm)		材质	长度 L	大致质量
	幅 A	分隔线宽度 W			
● TRC21	9.5	空白	纤维 (厚度0.5mm)	5m	32g
● TRC22			聚氯乙烯 (厚度0.5mm)	5m	37g
● TRC22L100			100m	740g	
● TRC23			聚丙烯 (厚度0.5mm)	5m	24g
● TRC23L100			100m	480g	

●...标准库存产品(截至2025年10月)非标准库存产品为订单生产产品。

螺钉组合式端子台

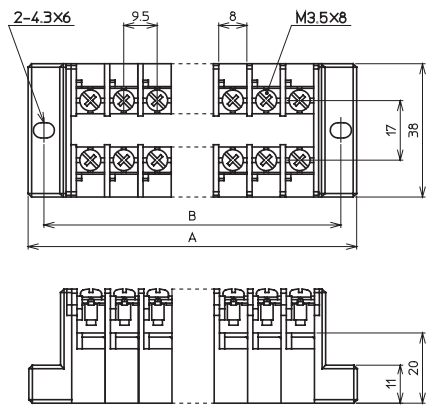
TXUM 系列

20A 800V 2~30极 RoHS 10
0.75, 1.25, 2 mm² M3.5 跳升式
带盖板·标记标签 UL  CSA  TÜV  CE 

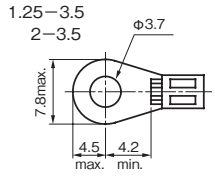
TXUM10



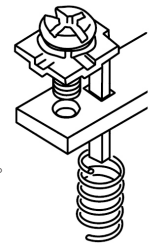
外形图 (单位: mm)



适用压接端子



跳升式端子



弹簧形状仅为示意，与实际形状不同。

规格

绝缘电压	800V
适用电线及最大电流	0.75mm ² -10A 1.25mm ² -15A 2mm ² -20A
端子螺钉	M3.5×8 ⊕ 跳升式
紧固扭矩	1.0~1.3N·m
阻燃等级	UL94V-0


※ 关于海外标准符合额定值，请参照另行提供的数据表。
 ※ 耐热线使用时的通电电流值: 25A

极数	型号	尺寸 (mm)		大致质量 (g)	极数	型号	尺寸 (mm)		大致质量 (g)
		A	B				A	B	
2	● TXUM1002	43	34	35	15	TXUM1015	166.5	157.5	170
3	● TXUM1003	52.5	43.5	45	16	TXUM1016	176	167	180
4	● TXUM1004	62	53	55	18	TXUM1018	195	186	200
5	TXUM1005	71.5	62.5	65	20	● TXUM1020	214	205	220
6	● TXUM1006	81	72	75	22	TXUM1022	233	224	240
8	● TXUM1008	100	91	95	24	TXUM1024	252	243	260
10	TXUM1010	119	110	120	25	TXUM1025	261.5	252.5	270
12	● TXUM1012	138	129	140	30	TXUM1030	309	300	320
14	TXUM1014	157	148	160					

* 当极数较多时，单元长度和安装间距可能会与计算值略有差异。

适合配件

短接片

端子形状	间距	种类	通电电流	极数	型号	单个产品约重	包装数量
	9.5mm	无绝缘包覆	20A	6	● TJ162A	3.5g	10个入
				20	● TJ1202A	10.5g	10个入
		带绝缘包覆		2	● JTJ122BB	1g	10个入
				6	● TJ162B	4g	10个入
				20	● TJ1202B	12g	10个入
				6	● TJ162C	3.5g	10个入
	19mm (1极飛び)	带绝缘包覆 (弯曲)	2	● JTJ022BB	1.5g	10个入	
			8	● JTJ082BB	3.5g	10个入	

标记标签 (维修用)

型号	尺寸 (mm)		材质	长度 L	大致质量
	幅 A	分隔线宽度 W			
● TRC21	9.5	空白	纤维 (厚度0.5mm)	5m	32g
● TRC22			聚氯乙烯 (厚度0.5mm)	5m	37g
● TRC22L100			100m	740g	
● TRC23			聚丙烯 (厚度0.5mm)	5m	24g
● TRC23L100			100m	480g	

●...标准库存产品 (截至2025年10月) 非标准库存产品为订单生产产品。

螺钉组合式端子台

TXUM 系列

40A

800V

2~30极

RoHS 10

1.25, 2, 3.5, 5.5 mm²

M4

跳升式

带盖板·标记标签

UL 

CSA 

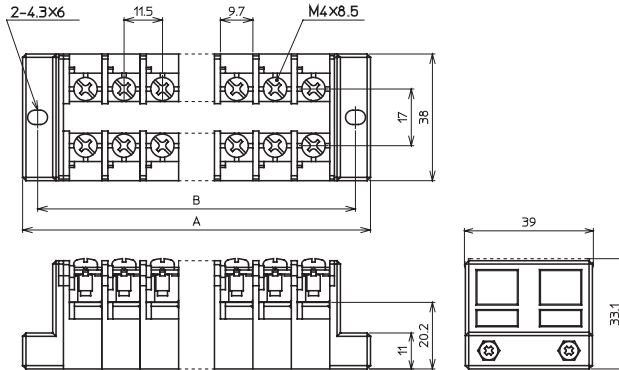
TÜV 

CE 

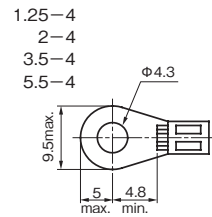
TXUM20



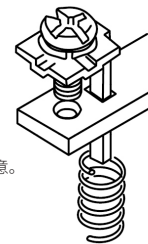
外形图 (单位: mm)



适用压接端子



跳升式端子



弹簧形状仅为示意。与实际形状不同。

规格

绝缘电压	800V
适用电线及最大电流	1.25mm ² -15A 2mm ² -20A 3.5mm ² -30A 5.5mm ² -40A
端子螺钉	M4×8.5 ⊕ 跳升式
紧固扭矩	1.4~1.8N·m
阻燃等级	UL94V-0

※ 关于海外标准符合额定值, 请参照另行提供的数据表。
※ 耐热电线使用时的通电电流值: 45A

极数	型号	尺寸 (mm)		大致质量 (g)	极数	型号	尺寸 (mm)		大致质量 (g)
		A	B				A	B	
2	● TXUM2002	47	38	40	15	TXUM2015	196.5	187.5	225
3	● TXUM2003	58.5	49.5	55	16	TXUM2016	208	199	240
4	● TXUM2004	70	61	70	18	TXUM2018	231	222	265
5	● TXUM2005	81.5	72.5	85	20	● TXUM2020	254	245	295
6	● TXUM2006	93	84	100	22	TXUM2022	277	268	320
8	● TXUM2008	116	107	125	24	TXUM2024	300	291	350
10	● TXUM2010	139	130	155	25	TXUM2025	311.5	302.5	365
12	● TXUM2012	162	153	180	30	TXUM2030	369	360	435
14	TXUM2014	185	176	210					

* 当极数较多时, 单元长度和安装间距可能会与计算值略有差异。

■ 适合配件

短接片

端子形状	间距	種類	通电电流	极数	型号	单个产品约重	包装数量
	11.5mm	无绝缘包覆	30A	6	● TJ262A	5g	10个入
		带绝缘包覆		2	● TJ222B	2g	10个入
		无绝缘包覆(弯曲)		6	● TJ262B	6g	10个入
				6	● TJ262C	5g	10个入

标记标签 (维修用)

型号	尺寸 (mm)		材质	长度 L	大致质量
	幅 A	分隔线宽度 W			
● TRC21	9.5	空白	纤维 (厚度0.5mm)	5m	32g
● TRC22			聚氯乙烯 (厚度0.5mm)	5m	37g
● TRC22L100			100m	740g	
● TRC23			5m	24g	
● TRC23L100			100m	480g	

● …标准库存产品 (截至2025年10月) 非标准库存产品为订单生产产品。

螺钉组合式端子台

TXUM 系列

50A

800V

2~20极

RoHS 10

3.5, 5.5, 8 mm²

M5

跳升式

带盖板·标记标签

UL 

CSA 

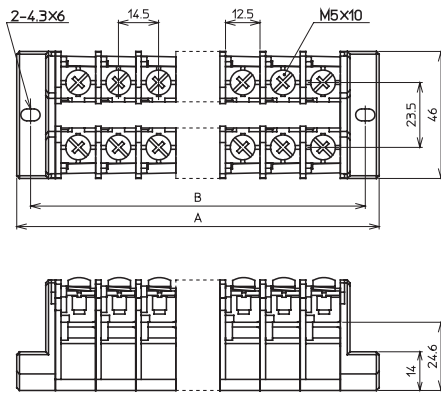
TÜV 

CE 

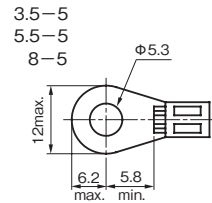
TXUM30



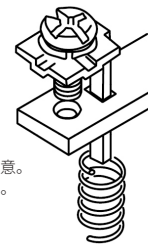
外形图 (单位: mm)



适用压接端子



跳升式端子



弹簧形状仅为示意。与实际形状不同。

规格

绝缘电压	800V
适用电线及最大电流	3.5mm ² -30A 5.5mm ² -40A 8mm ² -50A
端子螺钉	M5×10 ⊕ 跳升式
紧固扭矩	2.2~2.8N·m
阻燃等级	UL94V-0


※ 关于海外标准符合额定值, 请参照另行提供的数据表。
※ 耐热电线使用时的通电电流值: 54A

极数	型号	尺寸 (mm)			大致质量 (g)	极数	型号	尺寸 (mm)			大致质量 (g)
		A	B					A	B		
2	● TXUM3002	57	47	80	10	TXUM3010	173	163	305		
3	● TXUM3003	71.5	61.5	110	12	● TXUM3012	202	192	360		
4	● TXUM3004	86	76	135	15	TXUM3015	245.5	235.5	440		
6	● TXUM3006	115	105	190	18	TXUM3018	289	279	525		
8	TXUM3008	144	134	245	20	TXUM3020	318	308	860		

* 当极数较多时, 单元长度和安装间距可能会与计算值略有差异。

■ 适合配件

短接片

端子形状	间距	种类	通电电流	极数	型号	单个产品约重	包装数量
	15mm	带绝缘包覆 (弯曲)	50A	2	● JTJ302B	7g	10个入

标记标签 (维修用)

型号	尺寸 (mm)		材质	长度 L	大致质量
	幅 A	分隔线宽度 W			
● TRC21	9.5	空白	纤维 (厚度0.5mm)	5m	32g
● TRC22			聚氯乙烯 (厚度0.5mm)	5m	37g
● TRC22L100			100m	740g	
● TRC23			聚丙烯 (厚度0.5mm)	5m	24g
● TRC23L100			100m	480g	

●...标准库存产品 (截至2025年10月) 非标准库存产品为订单生产产品。

螺钉组合
式端子台

TXUM
系列

80A

800V

2~15极

RoHS 10

3.5, 5.5, 8, 14 mm²

M5

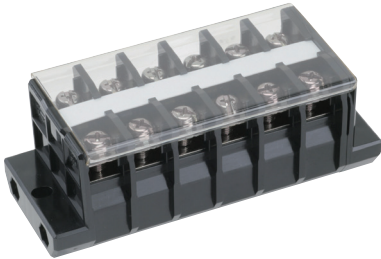
跳升式

带盖板·标记标签

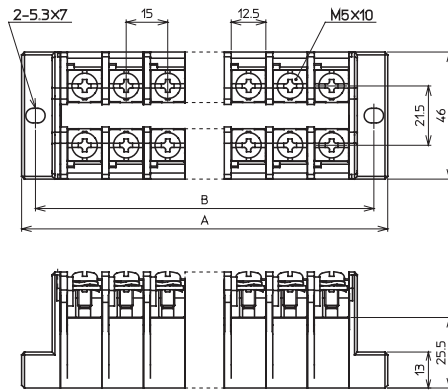
UL 

TÜV  CE 

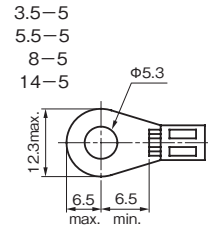
TXUM50



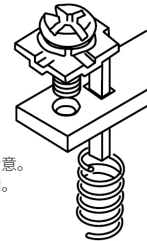
外形图 (单位: mm)



适用压接端子



跳升式端子



弹簧形状仅为示意。
与实际形状不同。

规格

绝缘电压	800V
适用电线及 最大电流	3.5mm ² -30A 5.5mm ² -40A 8mm ² -50A 14mm ² -80A
端子螺钉	M5×10 ⊕ 跳升式
紧固扭矩	2.2~2.8N·m
阻燃等级	UL94V-0


※ 关于海外标准符合额定值, 请参照另行提供的数据表。
※ 耐热电线使用时的通电流值: 82A

极数	型号	尺寸 (mm)		大致 质量 (g)	极数	型号	尺寸 (mm)		大致 质量 (g)
		A	B				A	B	
2	TXUM5002	58	48	95	8	TXUM5008	148	138	236
3	● TXUM5003	73	63	123	9	TXUM5009	163	153	265
4	● TXUM5004	88	78	152	10	TXUM5010	178	168	293
5	TXUM5005	109	93	180	12	TXUM5012	208	198	350
6	● TXUM5006	118	108	208	15	TXUM5015	253	243	435

* 当极数较多时, 单元长度和安装间距可能会与计算值略有差异。

■ 适合配件

短接片

端子形状	间距	種類	通电 电流	极数	型号	单个产品约重	包装数量
	15mm	带绝缘包覆 (弯曲)	80A	2	● JTJ802B	10g	10个入

标记标签 (维修用)

型号	尺寸 (mm)		材质	长度 L	大致质量
	幅 A	分隔线宽度 W			
● TRC21	9.5	空白	纤维 (厚度0.5mm)	5m	32g
● TRC22			聚氯乙烯 (厚度0.5mm)	5m	37g
● TRC22L100			100m	740g	
● TRC23			聚丙烯 (厚度0.5mm)	5m	24g
● TRC23L100			100m	480g	

●...标准库存产品 (截至2025年10月) 非标准库存产品为订单生产产品。

螺钉组合式端子台

TXUM 系列

90A

800V

2~15极

RoHS 10

5.5, 8, 14, 22 mm²

M6

跳升式

带盖板·标记标签

UL 

CSA 

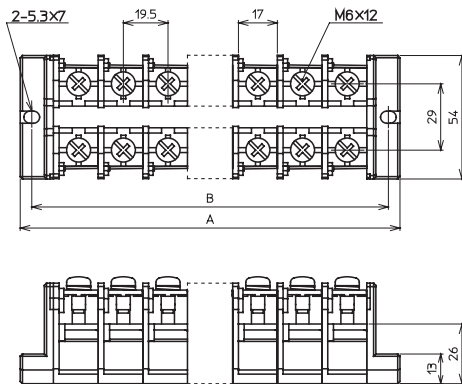
TÜV 

CE 

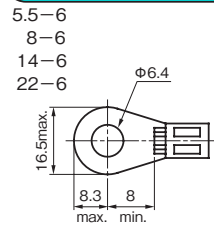
TXUM60



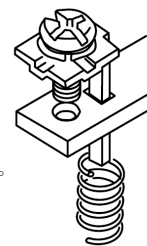
外形图 (单位: mm)



适用压接端子



跳升式端子



弹簧形状仅为示意。与实际形状不同。

规格

绝缘电压	800V
适用电线及最大电流	5.5mm ² -40A 8mm ² -50A 14mm ² -70A 22mm ² -90A
端子螺钉	M6×12 ⊕ 跳升式
紧固扭矩	4~5N·m
阻燃等级	UL94V-0


※ 关于海外标准符合额定值, 请参照另行提供的数据表。
※ 耐热电线使用时的通电电流值: 100A

极数	型号	尺寸 (mm)		大致质量 (g)	极数	型号	尺寸 (mm)		大致质量 (g)
		A	B				A	B	
2	TXUM6002	69	58	130	8	TXUM6008	186	175	440
3	● TXUM6003	88.5	77.5	180	9	TXUM6009	205.5	194.5	490
4	● TXUM6004	108	97	235	10	TXUM6010	225	214	540
5	TXUM6005	127.5	116.5	285	12	TXUM6012	264	253	645
6	● TXUM6006	147	136	335	15	TXUM6015	322.5	311.5	800

* 当极数较多时, 单元长度和安装间距可能会与计算值略有差异。

■ 适合配件

短接片

端子形状	间距	种类	通电电流	极数	型号	单个产品约重	包装数量
	19mm	带绝缘包覆 (弯曲)	90A	2	● JTJ602B	15g	10个入

标记标签 (维修用)

型号	尺寸 (mm)		材质	长度 L	大致质量
	幅 A	分隔线宽度 W			
● TRC21	9.5	空白	纤维 (厚度0.5mm)	5m	32g
● TRC22			聚氯乙烯 (厚度0.5mm)	5m	37g
● TRC22L100			100m	740g	
● TRC23			聚丙烯 (厚度0.5mm)	5m	24g
● TRC23L100			100m	480g	

●...标准库存产品 (截至2025年10月) 非标准库存产品为订单生产产品。

螺钉组合式端子台

TXUM 系列

130A

1000V

2~15极

RoHS 10

22, (30), 38 mm²

M8

跳升式

带盖板·标记标签

UL 

CSA 

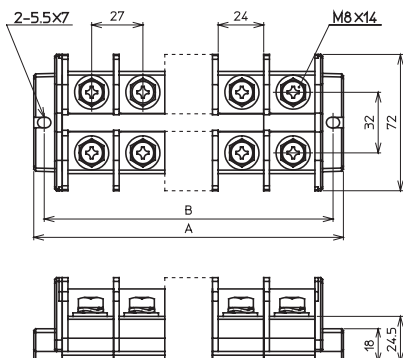
TÜV 

CE 

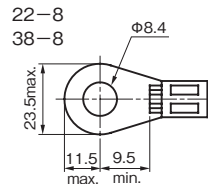
TXUM100



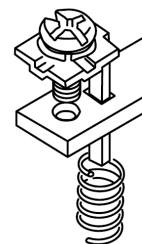
外形图 (单位: mm)



适用压接端子



跳升式端子



弹簧形状仅为示意。与实际形状不同。

规格

绝缘电压	1000V
适用电线及最大电流	22mm ² -90A (30mm ² -110A) 38mm ² -130A
端子螺钉	M8×15 ⊕ 跳升式
紧固扭矩	8~10N·m
阻燃等级	UL94V-0

※ 关于海外标准符合额定值, 请参照另行提供的数据表。
※ 耐热线使用时的通电流值: 159A

极数	型号	尺寸 (mm)		大致质量 (g)
		A	B	
2	TXUM10002	84	73	240
3	TXUM10003	111	100	330
4	TXUM10004	138	127	425
6	TXUM10006	192	181	610
8	TXUM10008	246	235	800

极数	型号	尺寸 (mm)		大致质量 (g)
		A	B	
9	TXUM10009	273	262	890
10	TXUM10010	300	289	985
12	TXUM10012	354	343	1170
15	TXUM10015	435	424	1450

* 当极数较多时, 单元长度和安装间距可能会与计算值略有差异。

■ 适合配件

短接片

端子形状	间距	種類	通电電流	极数	型号	单个产品约重	包装数量
	26mm	带绝缘包覆 (弯曲)	130A	2	● JTJ1002B	34g	10个入

标记标签 (维修用)

型号	尺寸 (mm)		材质	长度 L	大致质量
	幅 A	分隔线宽度 W			
● TRC21	9.5	空白	纤维 (厚度0.5mm)	5m	32g
● TRC22			聚氯乙烯 (厚度0.5mm)	5m	37g
● TRC22L100			100m	740g	
● TRC23			聚丙烯 (厚度0.5mm)	5m	24g
● TRC23L100			100m	480g	

●...标准库存产品 (截至2025年10月) 非标准库存产品为订单生产产品。

TFPM 系列 产品系列 / 通用规格 / 材质

手指防护型組端子台

产品系列

■手指防护型組端子台

这是将手指防护端子台通过轴杆组装而成的面板安装用端子台。

采用端子带电部不外露的手指防护型结构,最适合需要提高安全性的场合。标准极数丰富,可实现经济合理的选型。

·符合 c-UL-us、TUV 标准,适用于全球市场。此外,在 UL 认证中符合 UL 现场布线要求,在 TÜV 认证中符合 IP20 要求。

·根据 IEC 60529 的防护等级为 IP20。·端子台本体颜色为灰色。

概要	额定值絶縁 電圧	额定值 ^{注1}	端子螺钉 ^{注2}	标准极数	基本型号
该端子台为手指防护型端子台,在 UL 认证中符合 UL 现场布线要求,在 TÜV 认证中符合 IP20 要求。本体颜色为灰色。	800V	1.25mm ² [15A]	M3×8 ⊕跳升式	2~30P	TFPM15
		2mm ² [20A]	M3.5×8 ⊕跳升式		TFPM20
		5.5mm ² [40A]	M4×8.5 ⊕跳升式	2~20P	TFPM40
		14mm ² [80A]	M5×10 ⊕跳升式	2~15P	TFPM80

注1 额定值表示在符合 JIS 标准条件下使用时的推荐值。

注2 在端子螺钉的符号中,⊕表示十字一字槽螺钉。

通用规格

使用环境温度	-25~+55°C(但不得结冰或结露)
相对湿度	45~85%RH
温升	导电金属件的温升值45°C以下
绝缘电阻	各带电部件之间以及各带电部件与安装金属板之间 100MΩ以上
商用周波耐电压	2500V 1分間
脉冲耐电压	6000V(TFPM15、TFPM20) ^{注1} 8000V(TFPM40、TFPM80)
適合規格	JIS C8201-7-1 ^{注2} 、NECA C2811 (JIS C2811) ^{注3} UL1059、EN/IEC 60947-7-1

材质

名称	材質	阻燃等级
端子底座	聚碳酸酯	UL94V-0
端子螺钉部	铁(镀锌铬酸盐处理)	-
导电板	黄色铜(镀锌)	-
标记标签	聚丙烯	-

注1 对接端子的压接部位进行绝缘处理时,冲击耐受电压为 8000 V。

注2 自 2010 年 5 月起, JIS C 2811 已转为 JIS C 8201-7-1。

注3 NECA C 2811 是符合 JIS C 2811 内容的标准。

海外标准认证额定值

■作为符合 UL·c-UL-us 标准产品使用时的额定值

TFPM 系列端子台符合 c-UL-us 标准。

作为符合 c-UL-us 标准产品使用时的额定值如下。

 文件编号: E114903

基本型号 ^{注3}	UL規格 (UL1059)						c-UL-us規格 (CSA規格C22-2 No.158)			
	额定值 電圧 (V)	额定值 電流 (A)	适用电线(AWG/MCM) ^{注1}		FW ^{注2}	紧固扭矩 (N·m)	额定值 電圧 (V)	额定值 電流 (A)	适用电线 ^{注1} (AWG/MCM)	紧固扭矩 (N·m)
			单线	绞线						
TFPM15	600	10	20~16	20~16	2	0.9	600	10	20~16	0.9
TFPM20	600	20	20~14	*20~14	2	1.3	600	20	20~*14	1.3
TFPM20+	600	15	20~14	20~14	2	1.3	-	-	-	-
TFPM40	600	30	18~10	*18~10	2	1.8	600	30	18~*10	1.8
TFPM40+	600	25	18~12	18~12	2	1.8	-	-	-	-
TFPM80	600	65	16~6	*16~6	2	2.7	600	65	16~*6	2.7
TFPM80+	600	30	14~12	-	2	2.7	-	-	-	-
TNC10	300	15	20~14	20~16	2	1.3	-	-	-	-
TNC40	600	30	16~10	16~10	2	0.9	-	-	-	-
						1.8	-	-	-	-

注1 上表适用于裸铜线连接及压接端子连接。但是,适用电线中带*标记的项目仅适用于压接端子连接。另外,压接端子请分别使用 UL 标准认证品、c-UL-us 标准认证品。

注2 FW1:工厂布线,FW2:工厂布线及现场布线。

注3 对于 TFPM20、TFPM40 及 TFPM80,在不使用压接端子的情况下,请采用型号末尾带有 (+) 的栏中所列的额定值。

注4 按 UL 额定值使用时,每个端子连接的电线数量请限为 1 根。

■作为符合 EN/IEC 标准产品使用时的额定值

TFPM 系列端子台是符合 EN/IEC 标准的产品,并已取得国际第三方认证机构 TÜV 的认证,以便更加顺利地地进行机械 CE 标志符合性确认。作为符合 EN/IEC 标准产品使用时的额定值如下。



许可证编号: R2050847、R2050848、
R9551560



基本型号	额定值 電圧(V)	脉冲 耐电压(V)	额定值 電流(A)	适用电线(AWG/MCM) ^{注1}		紧固扭矩 (N·m)	接續可能 導體數	保護構造 IP ^{注2}
				单线	绞线			
TFPM15	600	6000	15	20~16 (0.5-1.5mm ²)	20~16 (0.5-1.5mm ²)	0.9	1或者2	IP20
TFPM20	600	6000	20	20~14 (0.5-2.5mm ²)	20~14 (0.5-2.5mm ²)	1.3	1或者2	IP20
TFPM40	600	6000	40	18~10 (0.75-6mm ²)	18~10 (0.75-6mm ²)	1.8	1或者2	IP20
TFPM80	600	6000	60	16~10 (1.5-6mm ²)	16~8 (1.5-10mm ²)	2.8	1或者2	IP20
			80	-	*6 (16mm ²)			

注1 上表适用于裸铜线连接及压接端子连接。但是,适用电线中带*标记的项目仅适用于压接端子连接。请注意以下事项。

·压接端子连接时:请使用带绝缘包覆的压接端子,或使用套管、热缩管、胶带等对裸压接端子进行绝缘处理后使用。

·连接 2 根裸电线时:请连接相同尺寸、相同种类(单线或绞线)的电线。请勿连接不同尺寸或不同种类的电线。

注2 TFPM 系列在螺钉头方向和电线插入口方向均已取得 IP20 认证。但是,电线端子请务必使用带绝缘包覆的压接端子或套管等进行绝缘处理。

手指防护型
组合式端子台

TFPM
系列

15A

800V

2~30极

RoHS 10

0.75, 1.25 mm²

M3

跳升式

带标记标签

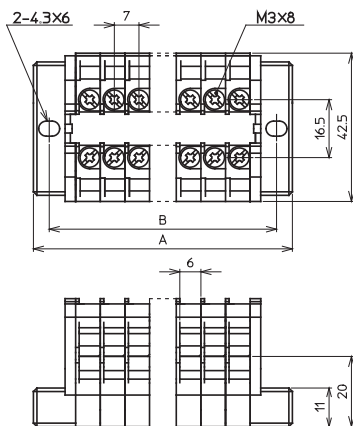
cULus c 

TÜV  CE 

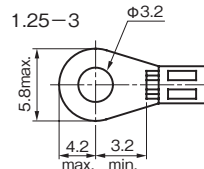
TFPM15



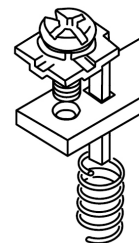
外形图 (单位: mm)



适用压接端子



跳升式端子



弹簧形状仅为示意。
与实际形状不同。

规格

绝缘电压	800V
适用电线及 最大电流	0.75mm ² -10A 1.25mm ² -15A
端子螺钉	M3×8 ⊕ 跳升式
紧固扭矩	0.6~0.9N·m
阻燃等级	UL94V-0

※ 关于海外标准符合额定值, 请参照另行提供的数据表。
※ 耐热电线使用时的通电流值: 19A

极数	型号	尺寸 (mm)		大致 质量 (g)
		A	B	
2	TFPM1502	38	29	32
3	TFPM1503	45	36	40
4	TFPM1504	52	43	48
6	TFPM1506	66	57	64
8	TFPM1508	80	71	80
10	TFPM1510	94	85	97
12	TFPM1512	108	99	113
14	TFPM1514	122	113	129

极数	型号	尺寸 (mm)		大致 质量 (g)
		A	B	
15	TFPM1515	129	120	137
16	TFPM1516	136	127	146
18	TFPM1518	150	141	162
20	TFPM1520	164	155	178
22	TFPM1522	178	169	194
24	TFPM1524	192	183	201
25	TFPM1525	199	190	210
30	TFPM1530	234	225	253

* 当极数较多时, 单元长度和安装间距可能会与计算值略有差异。

■ 適合配件

短接片

端子形状	间距	種類	通电 電流	极数	型号	单个产品约重	包装数量
	7mm	带绝缘包覆	20A	2	● TJ723B	0.8g	10个入
				6	● TJ763B	2.8g	10个入
				20	● TJ7203B	9.8g	10个入

标记标签 (维修用)

型号	尺寸 (mm)		材质	长度 L	大致质量
	幅 A	分隔线宽度 W			
● TRC21	9.5	空白	纤维 (厚度0.5mm)	5m	32g
● TRC22			聚氯乙烯 (厚度0.5mm)	5m	37g
● TRC22L100			100m	740g	
● TRC23			5m	24g	
● TRC23L100			100m	480g	

●...标准库存产品 (截至2025年10月) 非标准库存产品为订单生产产品。

手指防护型
组合式端子台

TFPM
系列

20A

800V

2~30极

RoHS 10

0.75, 1.25, 2 mm²

M3.5

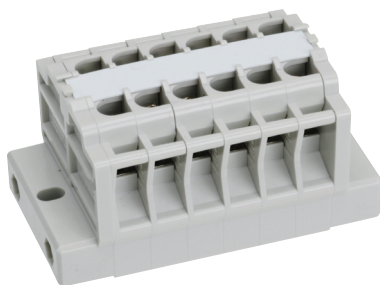
跳升式

带标记标签

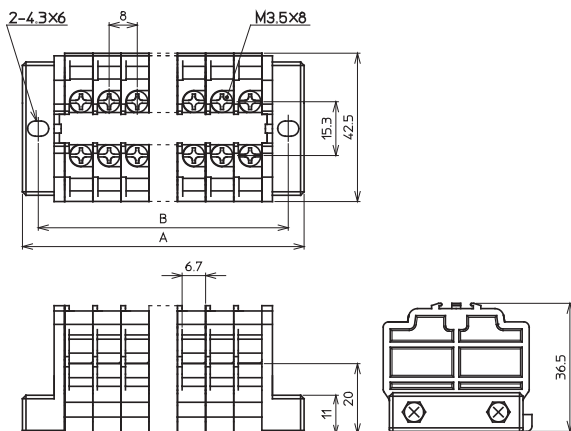
cULus c  us

TÜV  CE 

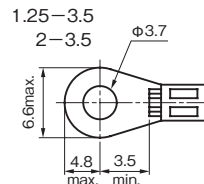
TFPM20



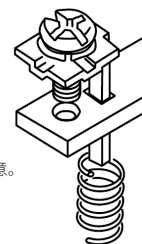
外形图 (单位: mm)



适用压接端子



跳升式端子



弹簧形状仅为示意。
与实际形状不同。

规格

绝缘电压	800V
适用电线及 最大电流	0.75mm ² -10A 1.25mm ² -15A 2mm ² -20A
端子螺钉	M3.5×8 ⊕ 跳升式
紧固扭矩	1.0~1.3N·m
阻燃等级	UL94V-0


※ 关于海外标准符合额定值, 请参照另行提供的数据表。
※ 耐热线使用时的通电电流值: 26A

极数	型号	尺寸 (mm)		大致 质量 (g)	极数	型号	尺寸 (mm)		大致 质量 (g)
		A	B				A	B	
2	● TFPM2002	40	31	38	15	TFPM2015	144	135	156
3	● TFPM2003	48	39	46	16	● TFPM2016	152	143	165
4	● TFPM2004	56	47	55	18	● TFPM2018	168	159	195
6	● TFPM2006	72	63	73	20	TFPM2020	184	175	213
8	● TFPM2008	88	79	91	22	TFPM2022	200	191	231
10	● TFPM2010	104	95	100	24	TFPM2024	216	207	250
12	● TFPM2012	120	111	118	25	TFPM2025	224	215	260
14	● TFPM2014	136	127	147	30	TFPM2030	264	255	305

* 当极数较多时, 单元长度和安装间距可能会与计算值略有差异。

■ 适合配件

短接片

端子形状	间距	種類	通电 電流	极数	型号	单个产品约重	包装数量
	8mm	带绝缘包覆	20A	2	● JTJ124BB	1g	10个入
				6	● TJ164B	3.5g	10个入
				20	● TJ1204B	11.5g	10个入
	16mm (1极飛び)	带绝缘包覆 (弯曲)		2	● JTJ024BB	1.5g	10个入
				8	● JTJ084BB	3.5g	10个入

标记标签 (维修用)

型号	尺寸 (mm)		材质	长度 L	大致质量
	幅 A	分隔线宽度 W			
● TRC21	9.5	空白	纤维 (厚度0.5mm)	5m	32g
● TRC22			聚氯乙烯 (厚度0.5mm)	5m	37g
● TRC22L100			100m	740g	
● TRC23			聚丙烯 (厚度0.5mm)	5m	24g
● TRC23L100			100m	480g	

●...标准库存产品 (截至2025年10月) 非标准库存产品为订单生产产品。

手指防护型
组合式端子台

TFPM
系列

40A

800V

2~20极

RoHS 10

1.25, 2, 3.5, 5.5 mm²

M4

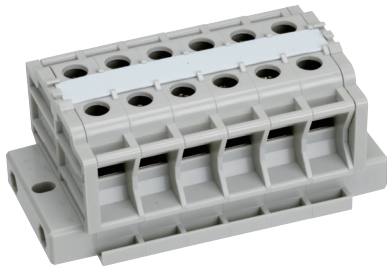
跳升式

带标记标签

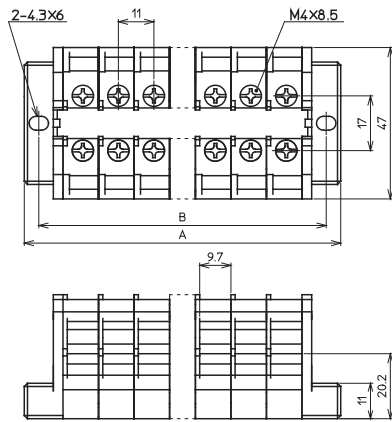
cULus c 

TÜV  CE 

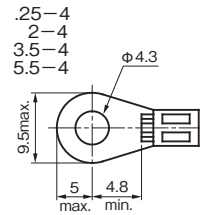
TFPM40



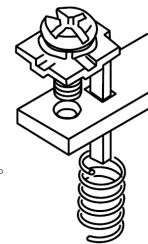
外形图 (单位: mm)



适用压接端子



跳升式端子



弹簧形状仅为示意。
与实际形状不同。

规格

绝缘电压	800V
适用电线及最大电流	1.25mm ² -15A 2mm ² -20A 3.5mm ² -30A 5.5mm ² -40A
端子螺钉	M4×8.5⊕ 跳升式
紧固扭矩	1.4~1.8N·m
阻燃等级	UL94V-0

※ 关于海外标准符合额定值, 请参照另行提供的数据表。
※ 耐热线使用时的通电流值: 48A

极数	型号	尺寸 (mm)		大致质量 (g)
		A	B	
2	● TFPM4002	46	37	50
3	● TFPM4003	57	48	64
4	● TFPM4004	68	59	78
6	TFPM4006	90	81	106
8	TFPM4008	112	103	134
10	TFPM4010	134	125	164

极数	型号	尺寸 (mm)		大致质量 (g)
		A	B	
12	TFPM4012	156	147	194
14	TFPM4014	178	169	224
15	TFPM4015	189	180	240
16	● TFPM4016	200	191	255
18	TFPM4018	222	213	285
20	TFPM4020	244	235	315

* 当极数较多时, 单元长度和安装间距可能会与计算值略有差异。

■ 适合配件

短接片

端子形状	间距	種類	通电电流	极数	型号	单个产品约重	包装数量
	11mm	带绝缘包覆	40A	2	● JTJ224B	2g	10个入
				6	● JTJ264B	6g	10个入

标记标签 (维修用)

型号	尺寸 (mm)		材质	长度 L	大致质量
	幅 A	分隔线宽度 W			
● TRC21	9.5	空白	纤维 (厚度0.5mm)	5m	32g
● TRC22			聚氯乙烯 (厚度0.5mm)	5m	37g
● TRC22L100			100m	740g	
● TRC23			5m	24g	
● TRC23L100			100m	480g	

●...标准库存产品 (截至2025年10月) 非标准库存产品为订单生产产品。

手指防护型
组合式端子台

TFPM
系列

80A

800V

2~15极

RoHS 10

3.5, 5.5, 8, 14 mm²

M5

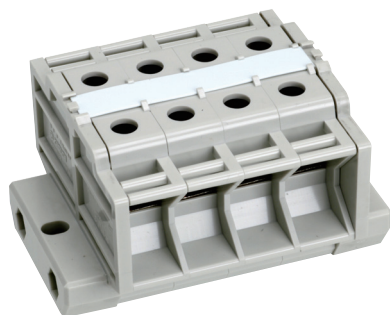
跳升式

带标记标签

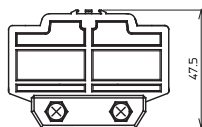
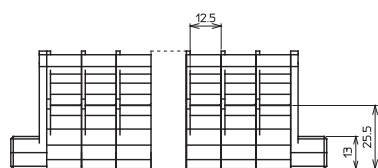
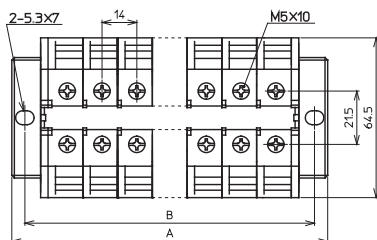
cULus c  us

TÜV  CE 

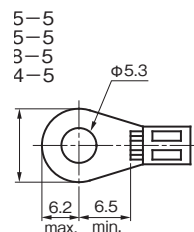
TFPM80



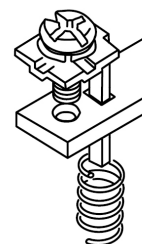
外形图 (单位: mm)



适用压接端子



跳升式端子



弹簧形状仅为示意。
与实际形状不同。

规格

绝缘电压	800V
适用电线及 最大电流	3.5mm ² -30A 5.5mm ² -40A 8mm ² -50A 14mm ² -80A
端子螺钉	M5×10 ⊕ 跳升式
紧固扭矩	2.2~2.8N·m
阻燃等级	UL94V-0


※ 关于海外标准符合额定值, 请参照另行提供的数据表。
※ 耐热线使用时的通电流值: 80A

极数	型号	尺寸 (mm)		大致 质量 (g)	极数	型号	尺寸 (mm)		大致 质量 (g)
		A	B				A	B	
2	TFPM8002	56	46	93	10	TFPM8010	168	158	341
3	TFPM8003	70	60	124	12	TFPM8012	196	188	403
4	TFPM8004	84	74	155	14	TFPM8014	224	214	465
6	TFPM8006	112	102	217	15	TFPM8015	238	228	496
8	TFPM8008	140	130	279					

* 当极数较多时, 单元长度和安装间距可能会与计算值略有差异。

■ 适合配件

短接片

端子形状	间距	種類	通电 電流	极数	型号	单个产品约重	包装数量
	15mm	带绝缘包覆 (弯曲)	80A	2	● JTJ802B	10g	10个入

标记标签 (维修用)

型号	尺寸 (mm)		材质	长度 L	大致质量
	幅 A	分隔线宽度 W			
● TRC21	9.5	空白	纤维 (厚度0.5mm)	5m	32g
● TRC22			聚氯乙烯 (厚度0.5mm)	5m	37g
● TRC22L100			100m	740g	
● TRC23			5m	24g	
● TRC23L100			100m	480g	

●...标准库存产品 (截至2025年10月) 非标准库存产品为订单生产产品。

TQB 系列 产品系列 / 通用规格 / 材质

大容量组端子台

产品系列

■TQB系列(分支用端子台)

TQB 系列是分支用大容量型端子台。与以往使用铜条进行分支配线相比,可将作业工时减少至约 1/6,安装面积减少约 15%。特别是在组合式使用时,由于没有侧基座,可实现高度节省空间。所有型号均为考虑使用耐热电线而设定的额定值。

概要	额定值绝缘电压	额定值 ^注		端子螺钉		间距	标准极数	基根型号
		一次侧	二次侧	一次侧	二次侧			
<ul style="list-style-type: none"> 可在节省空间的同时实现多路分支。 可减少分支配线的作业工时。 设定了考虑使用耐热电线的额定电流。 	600V	22mm ² [90A]	5.5mm ² ×10 [40A] 合计:90A以下	M6×2根	M4×5根	50mm	1~4极	TQB60D
		60mm ² [175A]	上层:8mm ² ×6 [50A] 下层:14mm ² ×8 [80A] 合计:175A以下	M8×2根 (螺柱形)	M5×7根	60mm		TQB100D
		100mm ² [250A] 150mm ² [310A]	22mm ² ×8 [90A] 14mm ² ×6 [80A] 合计:310A以下	M10×2根 (螺柱形)	M6×4根 M5×3根	77.5mm		TQB200D
		200mm ² [440A]	100mm ² ×4 [240A] 60mm ² ×2 [175A] 22mm ² ×4 [90A] 合计:440A以下	M12×2根 (螺柱形)	M10×2根 M8×1根 M6×2根 M4×1根 (电压计用)	112mm		TQB400D

注 额定值表示在符合 JIS 标准条件下使用时的推荐值。

通用规格

使用环境温度	-25~+55°C (但不得结冰或结露)
相对湿度	45~85%RH
温升	导电金属件的温升值45°C以下
绝缘电阻	各带电部件之间以及各带电部件与安装金属板之间 100MΩ以上
商用周波耐电压	2500V 1分間
脉冲耐电压	6000V
適合規格	JIS C8201-7-1 ^{注1} , UL1059, EN/IEC60947-7-1, NECA C2811 (JIS C2811) ^{注2}

注1 自2010年5月起, JIS C 2811 已转为 JIS C 8201-7-1。

注2 NECA C 2811 是符合 JIS C 2811 内容的标准。

材质

名称	材质	阻燃等级
端子底座	变性PPO	UL94V-0
端子螺钉部	铁(镀锌三价铬钝化处理)	-
导电板	黄色铜(镀镍) ^注	-
标记标签	聚丙烯	-
安全盖板	聚碳酸酯	UL94V-0
通用盖板	聚碳酸酯	UL94V-2

注 TQB400D 为铜(镀镍)。

耐热电线使用时的通电电流值

基根型号	通常时	耐热电线使用时
TQB60D	90A	120A
TQB100D	175A	250A

基根型号	通常时	耐热电线使用时
TQB200D	310A	350A
TQB400D	440A	500A

海外标准认证额定值

■作为符合UL标准产品使用时的额定值



文件编号: E114903



種別	型号	额定值电压(V)	额定值电流(A)	UL标准(UL1059)		
				适用电线 ^{注1}	FW ^{注2}	
分支用	TQB60D	600	85	一次侧: AWG10~4 二次侧: AWG16~10	2	M6: 4N·m M4: 1.4N·m
	TQB100D	600	130	一次侧: AWG8~1 二次侧: AWG12~6	2	M8: 8N·m M5: 2.2N·m
	TQB200D	600	230	一次侧: AWG1/0~4/0 二次侧: M6: AWG10~4 二次侧: M5: AWG12~6	2	M10: 15N·m M6: 4N·m M5: 2.2N·m
	TQB400D	600	335	一次侧: 350~400 MCM 二次侧: M10: AWG1/0~4/0 二次侧: M8: AWG4~1 二次侧: M6: AWG10~4 二次侧: M4: AWG14~10	2	M12: 25N·m M10: 15N·m M8: 8N·m M6: 4N·m M4: 1.4N·m

注1 请使用符合 UL 标准的压接端子。

注2 FW1:工厂布线, FW2:工厂布线及现场布线。

大容量
分支用
组合式端子台

TQB
系列

90A

600V

1~4极, 最多10路分支

RoHS 10

一次侧: 22, 二次侧: 5.5

M6, M4, 50mm 间距

自升式(带圆垫圈)

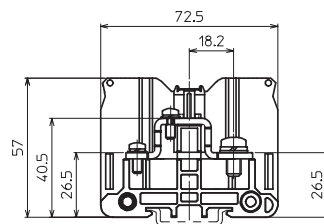
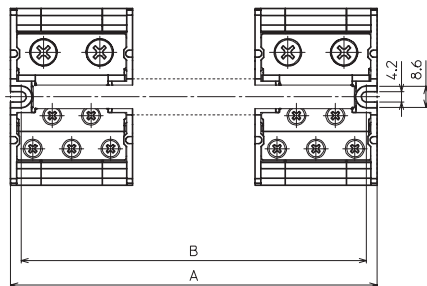
带标记标签、IEC35mm

UL 

CE 

TQB60D

外形图 (单位: mm)



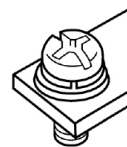
自升式端子(带圆垫圈)

规格

绝缘电压	600V
适用电线及	一次侧 22mm ² -90A
	二次侧 5.5mm ² -40A
最大电流	
端子螺钉	一次侧 M6×2片
	二次侧 M4×5片
紧固扭矩	一次侧 4~5N·m
	二次侧 1.4~1.8N·m
阻燃等级	UL94V-0

极数	型号	尺寸 (mm)		大致质量 (g)
		A	B	
1	● TQB60D01	50	42	128
2	● TQB60D02	100	92	256
3	● TQB60D03	150	142	384
4	● TQB60D04	200	192	512

* 当极数较多时, 单元长度和安装间距可能会与计算值略有差异。



※耐热电线使用时的通电流值: 120A

附带直装用安装螺钉(M4×35 组合螺钉 2根、木螺钉 2根)。

使用木螺钉固定端子台时, 请使用不会因安装端子台而弯曲变形的坚固安装板。

注 不附带盖板, 请另行购买下列安全盖板或通用盖板。

海外标准认证额定值

■作为符合UL标准产品使用时的额定值



文件编号: E114903

種別	额定值电压 (V)	额定值电流 (A)	适用电线 ^{注1}	FW ^{注2}	紧固扭矩
					M6: 4N·m M4: 1.4N·m
分支用	600	85	一次侧: AWG10~4 二次侧: AWG16~10	2	

注1 上表适用于裸铜线连接及压接端子连接。但是, 适用电线中带*标记的项目仅适用于压接端子连接。另外, 压接端子请分别使用 UL 标准认证品。

注2 FW1: 工厂布线, FW2: 工厂布线及现场布线。

■适合配件

标记标签 (维修用)

型号	尺寸 (mm)		材质	长度 L	大致质量
	幅 A	分隔线宽度 W			
● TRC21	9.5	空白	纤维 (厚度0.5mm)	5m	32g
● TRC22			聚氯乙烯 (厚度0.5mm)	5m	37g
● TRC22L100			100m	740g	
● TRC23			聚丙烯 (厚度0.5mm)	5m	24g
● TRC23L100			100m	480g	

盖板

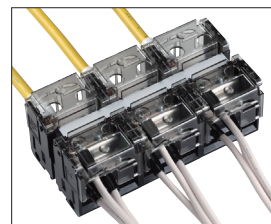
安全盖板

型号	大致质	包装数量
● TQBB6D	7g	2片装

通用盖板

适用端子台	极数	型号	大致质	包装数量
TQB60D01	1	● TRB10N60D01	6g	1片装
TQB60D02	2	● TRB10N60D02	15g	1片装
TQB60D03	3	● TRB10N60D03	20g	1片装
TQB60D04	4	● TRB10N60D04	26g	1片装

安全盖板安装例



●...标准库存产品(截至2025年10月)非标准库存产品为订单生产产品。

大容量
分支用
组合式端子台

TQB
系列

175A

600V

1~4极, 最多14路分支

RoHS 10

一次侧: 60, 二次侧: 上8, 下14mm²

M8, M5, 60mm 间距

螺钉、自升式(带圆垫圈)

带标记标签、IEC35mm. IEC/C形

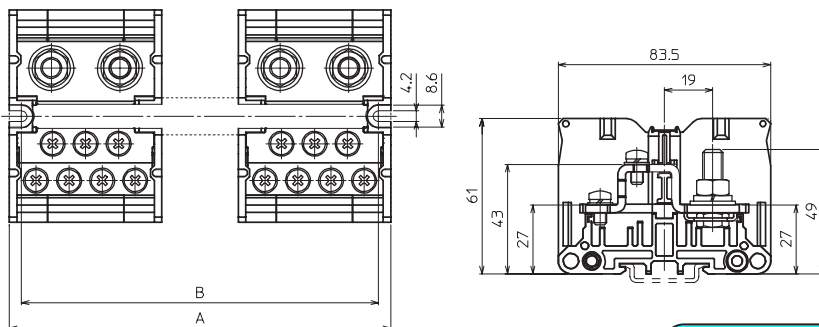
UL 

CE 

TQB100D



外形图 (单位: mm)



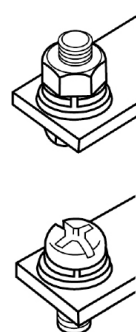
螺钉、自升式(带圆垫圈)

规格

绝缘电压	600V
适用电线及最大电流	一次侧 60mm ² -175A
	二次侧 上段: 8mm ² -50A 下段: 14mm ² -80A
端子螺钉	一次侧 M8×2本
	二次侧 M5×7本
紧固扭矩	一次侧 8~10N·m
	二次侧 2.2~2.8N·m
阻燃等级	UL94V-0

极数	型号	尺寸 (mm)		大致质量 (g)
		A	B	
1	● TQB100D01	60	51	244
2	● TQB100D02	120	111	488
3	● TQB100D03	180	171	732
4	● TQB100D04	240	231	976

* 当极数较多时, 单元长度和安装间距可能会与计算值略有差异。



※耐热线使用时的通电电流值: 250A

附带直装用安装螺钉(M4×35 组合螺钉 2根、木螺钉 2根)。

使用木螺钉固定端子台时, 请使用不会因安装端子台而弯曲变形的坚固安装板。

注 不附带盖板。请另行购买下列安全盖板或通用盖板。

海外标准认证额定值

■作为符合UL标准产品使用时的额定值



文件编号: E114903

種別	额定值		适用电线 ^{注1}	FW ^{注2}	紧固扭矩
	额定值电压 (V)	额定值电流 (A)			
分支用	600	130	一次侧: AWG8~1	2	M8: 8N·m
			二次侧: AWG12~6		M5: 2.2N·m

注1 上表适用于裸铜线连接及压接端子连接。但是, 适用电线中带*标记的项目仅适用于压接端子连接。另外, 压接端子请分别使用 UL 标准认证品。

注2 FW1: 工厂布线, FW2: 工厂布线及现场布线。

■適合配件

标记标签 (维修用)

型号	尺寸 (mm)		材质	长度 L	大致质量
	幅 A	分隔线宽度 W			
● TRC21	9.5	空白	纤维 (厚度0.5mm)	5m	32g
● TRC22			聚乙烯 (厚度0.5mm)	5m	37g
● TRC22L100			100m	740g	
● TRC23			聚丙烯 (厚度0.5mm)	5m	24g
● TRC23L100			100m	480g	

盖板

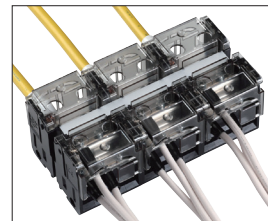
安全盖板

型号	大致质量	包装数量
● TQBB10D	9g	2片装

通用盖板

适用端子台	极数	型号	大致质量	包装数量
TQB100D01	1	● TRB20N100D01	11g	1片装
TQB100D02	2	● TRB20N100D02	20g	1片装
TQB100D03	3	● TRB20N100D03	30g	1片装
TQB100D04	4	● TRB20N100D04	36g	1片装

安全盖板安装例



●...标准库存产品(截至2025年10月)非标准库存产品为订单生产产品。

大容量
分支用
组合式端子台

TQB
系列

310A

600V

1~4极, 最多14路分支

RoHS 10

一次侧: 100,150 二次侧: 22, 14mm²

M10, M6, M5, 77.5mm 间距

螺钉、自升式(带圆垫圈)

带标记标签、IEC35mm. IEC/C形兼用

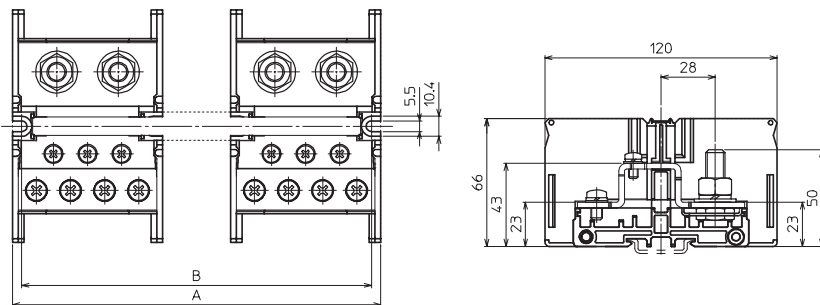
UL 

CE 

TQB200D



外形图 (单位: mm)



螺钉、自升式(带圆垫圈)

规格

绝缘电压	600V
适用电线及最大电流	一次侧 100mm ² -250A 150mm ² -310A*
	二次侧 22mm ² -90A 14mm ² -80A
端子螺钉	一次侧 M10×2片
	二次侧 M6×4片、M5×3片
紧固扭矩	一次侧 15~20N·m
	二次侧 M6: 4~5N·m M5: 2.2~2.8N·m
阻燃等级	UL94V-0

极数	型号	尺寸 (mm)		大致质量 (g)
		A	B	
1	● TQB200D01	77.5	68.5	428
2	● TQB200D02	155	146	856
3	● TQB200D03	232.5	223.5	1284
4	● TQB200D04	310	301	1712

* 当极数较多时, 单元长度和安装间距可能会与计算值略有差异。



※耐热线使用时的通电流值: 300A (100ml)、350A (150ml)
 附带直装用安装螺钉 (M5×35 组合螺钉 3 根、木螺钉 3 根)。
 使用木螺钉固定端子台时, 请使用不会因安装端子台而弯曲变形的坚固安装板。
 ※ 连接 150mm² 电线时, 请使用开闭器用压接端子。
 注 不附带盖板。请另行购买下列安全盖板或通用盖板。

海外标准认证额定值

■ 作为符合UL标准产品使用时的额定值



文件编号: E114903

種別	UL規格 (UL1059)			
	额定电压 (V)	额定电流 (A)	适用电线 ^{注1}	FW ^{注2}
分支用	600	230	一次侧: AWG1/0~4/0	2
			二次侧: M6: AWG10~4	
			二次侧: M5: AWG12~6	
				紧固扭矩
				M10: 15N·m
				M6: 4N·m
				M5: 2.2N·m

注 1 上表适用于裸铜线连接及压接端子连接。但是, 适用电线中带*标记的项目仅适用于压接端子连接。另外, 压接端子请分别使用 UL 标准认证品。

注 2 FW1: 工厂布线, FW2: 工厂布线及现场布线。

■ 適合配件

标记标签 (维修用)

型号	尺寸 (mm)		材质	长度 L	大致质量
	幅 A	分隔线宽度 W			
● TRC21	9.5	空白	纤维 (厚度0.5mm)	5m	32g
● TRC22			聚丙烯	5m	37g
● TRC22L100			聚丙烯 (厚度0.5mm)	100m	740g
● TRC23			聚丙烯	5m	24g
● TRC23L100			聚丙烯 (厚度0.5mm)	100m	480g

盖板

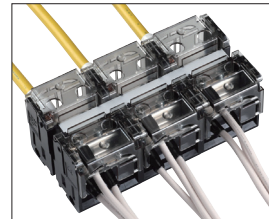
安全盖板

型号	大致质量	包装数量
● TQBB20D	16g	2片装

通用盖板

适用端子台	极数	型号	大致质量	包装数量
TQB200D01	1	● TRB40N200D01	20g	1片装
TQB200D02	2	● TRB40N200D02	46g	1片装
TQB200D03	3	● TRB40N200D03	70g	1片装
TQB200D04	4	● TRB40N200D04	96g	1片装

安全盖板安装例



●...标准库存产品 (截至2025年10月) 非标准库存产品为订单生产产品。

大容量
分支用
组合式端子台

TQB
系列

440A

600V

1~4极, 最多10路分支

RoHS 10

一次侧: 200 二次侧: 100, 60, 22mm²

M12, M10, M8, M6 112mm 间距

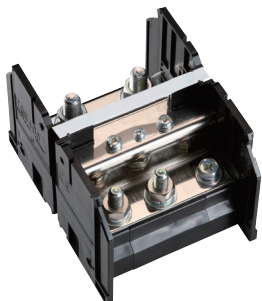
螺栓、自升式(带圆垫圈)

带标记标签、IEC35mm. IEC/C形兼用

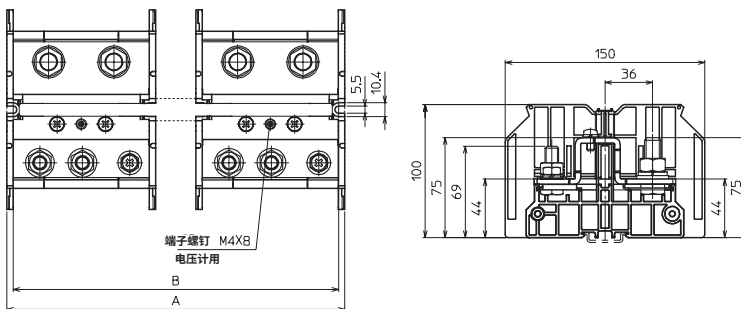
UL 

CE 

TQB400D



外形图 (单位: mm)



螺栓、自升式(带圆垫圈)

规格

绝缘电压	600V
适用电线及最大电流	一次侧 200mm ² -440A
	二次侧 100mm ² -240A
端子螺钉	一次侧 M12×2片
	二次侧 M10×2片, M8×1片, M6×2片
紧固扭矩	一次侧 25~35N·m
	二次侧 M10 : 15~20N·m M8 : 8~10N·m M6 : 4~5N·m
阻燃等级	UL94V-0

※耐热电线使用时的通电流值: 500A

※耐热线使用时的通电流值: 500A

※耐热线使用时的通电流值: 500A

※耐热线使用时的通电流值: 500A

※耐热线使用时的通电流值: 500A

※耐热线使用时的通电流值: 500A

极数	型号	尺寸 (mm)		大致质量 (g)
		A	B	
1	● TQB400D01	112	103	1009
2	● TQB400D02	224	215	2018
3	● TQB400D03	336	327	3027
4	● TQB400D04	448	439	4036

* 当极数较多时, 单元长度和安装间距可能会与计算值略有差异。

盖板

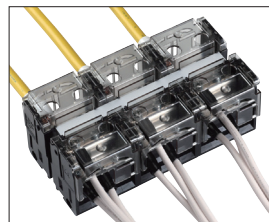
安全盖板

型号	大致质量	包装数量
● TQB400D	30g	2片装

通用盖板

适用端子台	极数	型号	大致质量	包装数量
TQB400D01	1	● TRB40N400D01	25g	1片装
TQB400D02	2	● TRB40N400D02	52g	1片装
TQB400D03	3	● TRB40N400D03	100g	1片装
TQB400D04	4	● TRB40N400D04	130g	1片装

安全盖板安装例



海外标准认证额定值

■ 作为符合UL标准产品使用时的额定值



文件编号: E114903

種別	额定值电压 (V)	额定值电流 (A)	适用电线 ^{注1}		FW ^{注2}	紧固扭矩
			一次侧	二次侧		
分支用	600	335	一次侧: 350~400 MCM	二次侧: M10: AWG1/0~4/0	2	M12: 25N·m
			二次侧: M8: AWG4~1	M8: 8N·m		
			二次侧: M6: AWG10~4	M6: 4N·m		
			二次侧: M4: AWG14~10	M4: 1.4N·m		

注1 压接端子请分别使用 UL 标准认证品。

注2 FW1: 工厂布线, FW2: 工厂布线及现场布线。

■ 适合配件

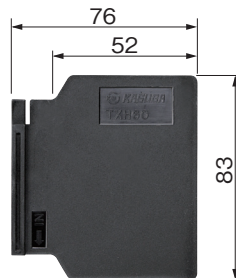
标记标签 (维修用)

型号	尺寸 (mm)		材质	长度 L	大致质量
	幅 A	分隔线宽度 W			
● TRC21	9.5	空白	纤维 (厚度0.5mm)	5m	32g
● TRC22			聚氯乙烯 (厚度0.5mm)	5m	37g
● TRC22L100			100m	740g	
● TRC23			聚丙烯 (厚度0.5mm)	5m	24g
● TRC23L100			100m	480g	

绝缘隔板

● 材质: 聚丙烯

型号	每片约重	包装数量
● TXH60	12g	2片装



t=2

●...标准库存产品(截至2025年10月)非标准库存产品为订单生产产品。

螺丝端子台（导轨式）



螺丝（导轨式）

TX · TXU 系列 产品系列 / 通用规格 / 材质

螺丝端子台 (导轨式)

产品系列

■TX导轨式端子台

TX 导轨式端子台是符合 UL、CSA、EN/IEC 标准的全球通用产品 (部分型号除外)。

可根据所需容量和所需极数进行组装, 因此可实现经济合理的选型。

品名	概要	额定值 絶縁 電圧	额定值 ^{注1}		端子螺钉 ^{注2}		型号	1极约重
			一次側	二次側	一次側	二次側		
标准形	<ul style="list-style-type: none"> 采用自升式结构, 是易于使用的标准型端子台。产品阵容涵盖广泛的容量, 并备有细分规格。 符合 UL、CSA 标准。此外, 作为符合 EN/IEC 标准的产品, 已取得 TÜV 认证, 适用于 CE 标志。部分型号除外。400 A 规格以下的产品符合 UL 工厂布线及现场布线要求。 	800V	1.25mm ²	[15A]	M3×6 ⊕ 自升式		TX7	6g
			2mm ²	[20A]	M3×8 ⊕ 自升式		TX10SM3	6.5g
					M3.5×8 ⊕ 自升式		TX10S	6.5g
					M3.5×8 ⊕ 自升式		TX10	8g
					M4×10 ⊕ 自升式		TX20	11g
			5.5mm ²	[40A]	M5×12 ⊕ 自升式		TX30	22g
			8mm ²	[50A]	M5×12 ⊕ 自升式		TX50	25g
			14mm ²	[80A]	M6×12 ⊕ 自升式(带圆垫圈)		TX60	37g
		22mm ²	[90A]	M6×12 ⊕ 自升式(带圆垫圈)		TX100	83g	
		1000V	38mm ²	[130A]	M8×14 ⊕ 六角螺栓		TX150	96g
			60mm ²	[175A]	M8×16 ⊕ 六角螺栓		TX200	175g
			100mm ²	[240A]	M10×20 ⊕ 六角螺栓		TX300	215g
			150mm ²	[310A]	M10×20 ⊕ 六角螺栓		TX400	382g
			200mm ²	[400A]	M12×25 六角螺栓			
			150mm ² ×2	[500A]				
			325mm ²	[600A]	M16×40 螺柱		TX600N	650g
325mm ²	[600A]		M16×46 螺柱(带导向件)		TX800N	820g		
200mm ² ×2	[800A]							
325mm ²	[600A]	M16×48 螺柱(带导向件)		TX1000N	900g			
325mm ² ×2	[1000A]							
跳升式	<ul style="list-style-type: none"> 采用跳升式结构的端子台。兼具可进行临时固定的触压锁定功能, 以及松开螺钉后螺钉会升起并保持在该位置的跳升功能, 最适合需要高效进行配线作业的场所。 符合 UL、CSA 标准。此外, 作为符合 EN/IEC 标准的产品, 已取得 TÜV 认证, 适用于 CE 标志。100 A 规格以下的产品符合 UL 工厂布线及现场布线要求。 	800V	1.25mm ²	[15A]	M3×8 ⊕ 跳升式		TXU7	7.5g
			2mm ²	[20A]	M3×8 ⊕ 跳升式		TXU10SM3	8g
					M3.5×8 ⊕ 跳升式		TXU10S	8g
					M3.5×8 ⊕ 跳升式		TXU10	9g
					M4×8.5 ⊕ 跳升式		TXU20	13g
		5.5mm ²	[40A]	M5×10 ⊕ 跳升式		TXU30	25g	
		8mm ²	[50A]	M5×10 ⊕ 跳升式		TXU50	28g	
		14mm ²	[80A]	M6×12 ⊕ 跳升式		TXU60	37g	
		22mm ²	[90A]	M6×12 ⊕ 跳升式				
		1000V	38mm ²	[130A]	M8×15 ⊕ 六角螺栓跳升式		TXU100	104g

注1 额定值表示在符合 JIS 标准条件下使用时的推荐值。

注2 在端子螺钉栏的符号中, ⊕ 表示十字一字槽螺钉, ⊙ 表示十字槽螺钉。

通用规格

使用环境温度	-25~+55°C (但不得结冰或结露)
相对湿度	45~85%RH
温升	导电金属件的温升值45°C以下
绝缘电阻	各带电部件之间以及各带电部件与安装金属板之间 100MΩ以上
商用周波耐电压	2500V 1分間
脉冲耐电压	6000V (TX7~TX10、TXU7~TXU10) ^{注1} 8000V (TX20~TX60、TXU20~TXU60) ^{注2} 12000V (TX100~TX1000N、TXU100)
適合規格	JIS C8201-7-1 ^{注3} 、NECA C2811 (JIS C2811) ^{注4} UL1059 (部分除外)、EN/IEC60947-7-1

注1 对压接端子的压接部位进行绝缘处理时, 冲击耐受电压为 8000 V。

注2 TX60、TXU60 在对压接端子的压接部位进行绝缘处理时, 冲击耐受电压为 12000 V。

注3 自 2010 年 5 月起, JIS C 2811 已转为 JIS C 8201-7-1。

注4 NECA C 2811 是符合 JIS C 2811 内容的标准。

材质

名称	材质	阻燃等级
端子底座	聚碳酸酯	UL94V-0
端子螺钉部	铁(镀锌铬酸盐处理)	-
导电板	黄色铜(镀镍)	-
	铜(TX400、600N、800N、1000N)	-
标记标签	纤维 聚氯乙烯 聚丙烯	-
盖板	聚碳酸酯	UL94V-2

TX · TXU 系列 产品系列 / 通用规格 / 材质

海外标准认证额定值

■作为符合 UL、CSA 标准产品使用时的额定值

TX、TXU系列端子台符合 UL 标准和 CSA 标准。

作为符合 UL、CSA 标准产品使用时的额定值如下。



文件编号：E114903



文件编号：LR80644

型号		UL规格 (UL1059)						CSA规格 (C22-2 No.158)			
		标准形	跳升式	额定值 电压 (V)	额定值 电流 (A)	适用电线AWG (MCM) ^{注1}		FW ^{注2}	紧固扭矩 (N·m)	额定值 电压 (V)	额定值 电流 (A)
单线	绞线										
TX7	TXU7	600	10	20~16	20~16	2	0.9	600	10	20~16	0.9
TX10SM3	TXU10SM3	600	15	20~14	20~14	2	0.9	600	15	20~14	0.9
TX10S	TXU10S	600	15	20~14	20~14	2	1.3	600	15	20~14	1.3
TX10	TXU10	600	20	20~14	20~14	2	1.3	600	20	20~14	1.3
TX20	TXU20	600	30	18~10	18~10	2	1.8	600	30	18~10	1.8
TX30	TXU30	600	50	16~12	16~10	2	2.7	600	45	16~8	4.5
TX50	TXU50	600	30	16~10	16~10	2	2.7	-	-	-	-
			65	-	*6	2					
TX60	TXU60	600	80	*14~10	*14~4	2	4.5	600	80	*14~4	5.1
TX100	TXU100	600	115	-	*8~2	2	10	600	115	*8~2	16.9
TX150	-	600	175	-	*6~2/0	2	10	600	175	*6~2/0	16.9
TX200	-	600	230	-	*4~4/0	2	20	600	230	*4~4/0	28.2
TX300	-	600	310	-	*4~(350)	2	20	600	310	*4~(350)	28.2
TX400	-	600	380	-	*1/0~(500)	2	30	600	380	*1/0~(500)	42.5

注1 上表适用于裸铜线连接及压接端子连接。但是，适用电线中带*标记的项目仅适用于压接端子连接。另外，压接端子请分别使用 UL 标准认证品、CSA 标准认证品。

注2 FW1:工厂布线, FW2:工厂布线及现场布线。

注3 按 UL 额定值使用时, 每个端子连接的电线数量请限为 1 根。

■作为符合 EN/IEC 标准产品使用时的额定值

TX、TXU系列端子台是符合 EN/IEC 标准的产品, 并已取得国际第三方

认证机构 TÜV 的认证, 以便更加顺利地机械 CE 标志符合性确认。

作为符合 EN/IEC 标准产品使用时的额定值如下。



许可证编号: R9551559 (TX系列)

许可证编号: R9551561 (TXU系列)

型号		额定值电压 (V)	脉冲 耐电压 (V)	额定值电流 (A)	适用电线AWG (JIS) ^注		紧固扭矩 (N·m)	接續可能 导体数
					单线	绞线		
TX7	TXU7	600	6000	15	20~16	20~16	0.9	1或者2
TX10SM3	TXU10SM3	600	6000	20	20~14	20~14	0.9	1或者2
TX10S	TXU10S	600	6000	20	20~14	20~14	1.3	1或者2
TX10	TXU10	600	6000	25	20~14	20~14	1.3	1或者2
TX20	TXU20	600	6000	40	18~10	18~10	1.8	1或者2
TX30	TXU30	600	6000	60	16~10	16~8	2.8	1或者2
TX50	TXU50	600	6000	60	16~8	16~8	2.8	1或者2
				80	-	*6		
TX60	TXU60	600	6000	110	*14~10	*14~4	5	1或者2
TX100	TXU100	600	6000	140	-	*8~2	10	1或者2
TX150	-	600	6000	190	-	*4~(60mm ²)	10	1或者2
TX200	-	600	6000	300	-	*2~(100mm ²)	20	1或者2
TX300	-	600	6000	350	-	*2~(150mm ²)	20	1或者2
TX400	-	600	6000	540	-	* (100~250mm ²)	35	1或者2

注 上表适用于裸铜线连接及压接端子连接。但是, 适用电线中带*标记的项目仅适用于压接端子连接。请注意以下事项。

·压接端子连接时: 请使用带绝缘包覆的压接端子, 或使用套管、热缩管、胶带等对裸压接端子进行绝缘处理后使用。

·连接 2 根裸电线时: 请连接相同尺寸、相同种类(单线或绞线)的电线。请勿连接不同尺寸或不同种类的电线。

螺钉
导轨式端子台

TX
系列

15A

800V

RoHS10

0.75, 1.25 mm²

M3

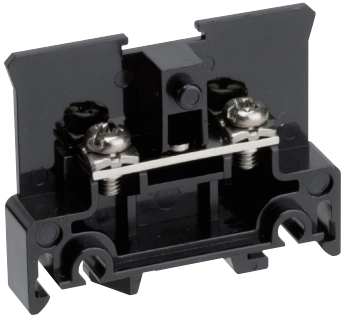
自升式

IEC35mm, IEC/兼用于C型

UL  CSA 

TÜV  CE 

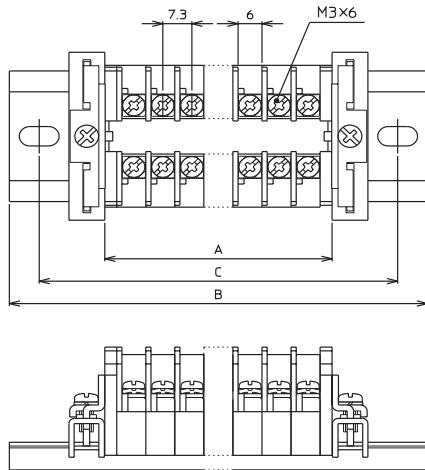
TX7



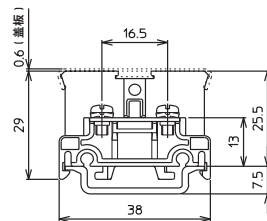
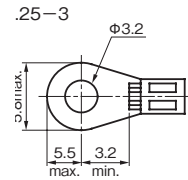
规格

型号	● TX7
绝缘电压	800V
脉冲耐电压	6000V 注
适用电线及最大电流 (压接连接时)	0.75mm ² -10A 1.25mm ² -15A
耐热电线使用时的 通电电流	1.25mm ² -18A
端子螺钉	M3×6 ⊕ 自升式
紧固扭矩	0.6~0.9N·m
阻燃等级	UL94V-0
包装数量(个/箱)	60个装

外形图 (单位: mm)



适用压接端子



注 对压接端子的压接部位进行绝缘处理时, 冲击耐受电压为 8000 V。
※ TX7~TX20 可共用端板, 并且可使用一体式盖板和标记标签。

■ 组装后的尺寸 (止动器使用JTXE3时)


- 单元长度 A = 单元宽度 (7.3mm) × 极数 (P) + 端板厚度 (1片 3mm, 2片 6mm)
- 导轨长度 B = A + 止动器宽度 (9mm) × 2 + 30mm (使用TXDA2时, 请切割为 15mm的倍数。)
- 安装间距 C = B - 15mm

海外标准认证额定值

	UL		CSA	EN/IEC	
	单线	绞线	—	单线	绞线
绝缘电压	600V		600V	600V	
额定适用电线 (AWG)	20~16		20~16	20~16	
额定通电流	10A		10A	15A	

■ 适合配件

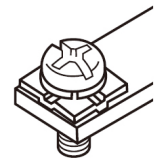
短接片

端子形状	间距	種類	通电 电流	极数	型号	单个产品约重	包装数量
	7.3mm	无绝缘包覆	20A	6	● TJ762A	2.5g	10个装
				20	● TJ7202A	8.5g	10个装
		带绝缘包覆		2	● TJ722B	0.9g	10个装
				6	● TJ762B	3g	10个装
		无绝缘包覆(弯曲)		20	● TJ7202B	10g	10个装
				6	● TJ762C	2.5g	10个装

标记标签

型号	尺寸 (mm)		材质	长度 L	大致质量
	幅 A	分隔线宽度 W			
● TXC07	9.5	表	聚氯乙烯 (厚度0.5mm)	5m	37g
● TXC073	9.5	表	聚丙烯 (厚度0.5mm)	5m	24g
● TRC21	9.5	空白	纤维 (厚度0.5mm)	5m	32g
● TRC22			聚氯乙烯 (厚度0.5mm)	5m	37g
● TRC22L100			聚丙烯 (厚度0.5mm)	100m	740g
● TRC23			聚丙稀 (厚度0.5mm)	5m	24g
● TRC23L100			聚丙稀 (厚度0.5mm)	100m	480g

自升式端子



端板

型号	每片约重	包装数量
● TXA1	2.5g	10片装

盖板

型号	宽×长 [参考尺寸] (mm)	每片约重	包装数量
● TXB2	39×500	19g	5根装
● TXB2L	39×1000	38g	5根装

端子螺钉

端子螺钉 型号	销售批量
TX7TANSHINEJI	100个

止动件

止动件数据表

导轨

导轨数据表

●...标准库存产品(截至2025年10月)非标准库存产品为订单生产产品。

螺钉
导轨式端子台

TX
系列

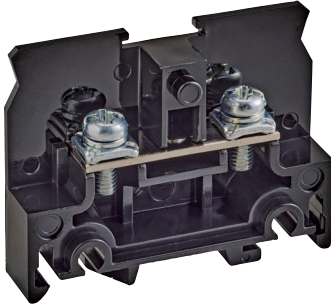
20A
0.75, 1.25, 2 mm²
IEC35mm. IEC/兼用于C型

800V
M3

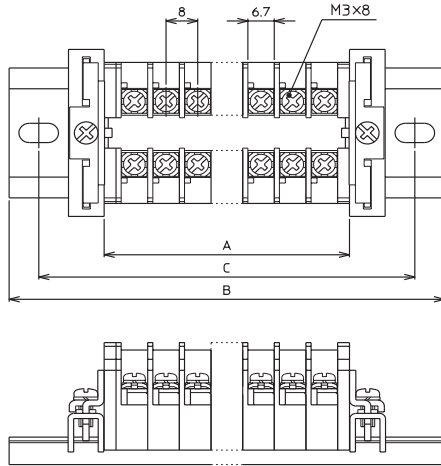
RoHS10
自升式

UL CSA TÜV CE

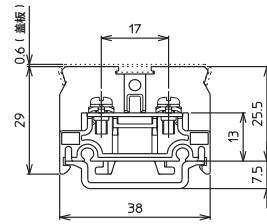
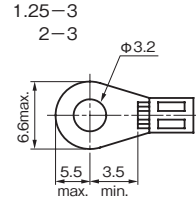
TX10SM3



外形图 (单位: mm)



适用压接端子



规格

型号	● TX10SM3
绝缘电压	800V
脉冲耐电压	6000V 注
适用电线及 最大电流 (压接连接时)	0.75mm ² -10A 1.25mm ² -15A 2mm ² -20A
耐热线使用时的通电流	1.25mm ² -18A
端子螺钉	M3×8 ⊕ 自升式
紧固扭矩	0.6~0.9N·m
阻燃等级	UL94V-0
包装数量(个/箱)	60个装

注 对压接端子的压接部位进行绝缘处理时,冲击耐受电压为8000V。
※ TX7~TX20 可共用盖板,并且可使用一体式盖板和标记标签。

■ 组装后的尺寸 (止动器使用JTXE3时)

- 单元长度 A = 单元宽度(8mm) × 极数(P) + 端板厚度(1片3mm、2片6mm)
- 导轨长度 B = A + 止动器宽度(9mm) × 2 + 30mm (使用TXDA2时,请切割为15mm的倍数。)
- 安装间距 C = B - 15mm

海外标准认证额定值

	UL	CSA	EN/IEC
绝缘电压	600V	600V	600V
额定适用电线 (AWG)	单线 20~14 绞线	—	单线 20~14 绞线
额定通电流	15A	15A	20A

■ 适合配件

短接片

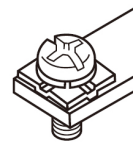
端子形状	间距	種類	通电流	极数	型号	单个产品约重	包装数量
	8mm	无绝缘包覆	20A	6	● TJ164A	3g	10个装
				20	● TJ1204A	9.5g	10个装
		带绝缘包覆		2	● JTJ124BB	1g	10个装
				6	● TJ164B	3.5g	10个装
		无绝缘包覆(弯曲)		20	● TJ1204B	11.5g	10个装
				6	● TJ164C	3g	10个装
	16mm (隔一极)	带绝缘包覆 (弯曲)	2	● JTJ024BB	1.5g	10个装	
			8	● JTJ084BB	3.5g	10个装	

标记标签

型号	尺寸 (mm)		材质	长度 L	大致质量
	幅 A	分隔线宽度 W			
● TXC07	9.5	裹 8	聚氯乙烯(厚度0.5mm)	5m	37g
● TXC073	9.5	裹 8	聚丙烯(厚度0.5mm)	5m	24g
● TXC1	9.5	表 8	聚氯乙烯(厚度0.5mm)	5m	37g
● TXC13	9.5	表 8	聚丙烯(厚度0.5mm)	5m	26g
● TRC21	9.5	空白	纤维(厚度0.5mm)	5m	32g
● TRC22			聚氯乙烯(厚度0.5mm)	5m	37g
● TRC22L100				100m	740g
● TRC23			聚丙烯(厚度0.5mm)	5m	24g
● TRC23L100				100m	480g

●...标准库存产品(截至2025年10月) 非标准库存产品为订单生产产品。

自升式端子



端板

型号	每片约重	包装数量
● TXA1	2.5g	10片装

盖板

型号	宽×长 [参考尺寸] (mm)	每片约重	包装数量
● TXB2	39×500	19g	5根装
● TXB2L	39×1000	38g	5根装

端子螺钉

端子螺钉 型号	销售批量
TR10STANSHINEJI	100个

止动件

止动件数据表

导轨

导轨数据表

螺钉
导轨式端子台

TX
系列

20A

800V

RoHS10

0.75, 1.25, 2 mm²

M3.5

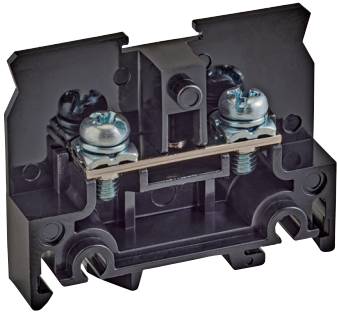
自升式

IEC35mm. IEC/兼用于C型

UL CSA

TÜV CE

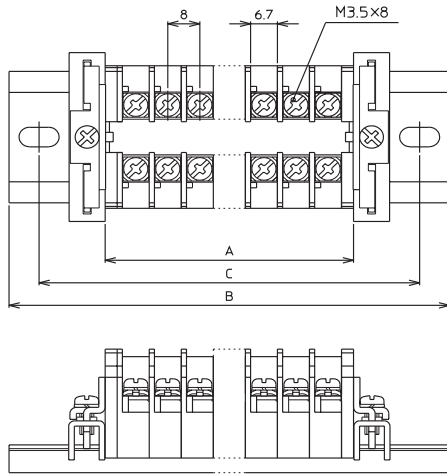
TX10S



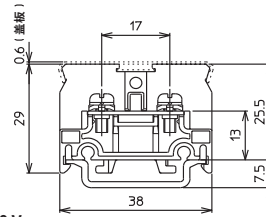
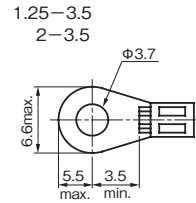
规格

型号	● TX10S
绝缘电压	800V
脉冲耐受电压	6000V 注
适用电线及 最大电流 (压接连接时)	0.75mm ² -10A 1.25mm ² -15A 2mm ² -20A
耐热线使用时的 通电电流	2mm ² -25A
端子螺钉	M3.5×8 自升式
紧固扭矩	1.0~1.3N·m
阻燃等级	UL94V-0
包装数量(个/箱)	60个装

外形图 (单位: mm)



适用压接端子



注 对压接端子的压接部位进行绝缘处理时, 冲击耐受电压为 8000 V。
※ TX7~TX20 可共用端板, 并且可使用一体式盖板 and 标记标签。

■ 组装后的尺寸 (止动器使用 JTXE3 时)

- 单元长度 A = 单元宽度 (8mm) × 极数 (P) + 端板厚度 (1片 3mm, 2片 6mm)
- 导轨长度 B = A + 止动器宽度 (9mm) × 2 + 30mm (使用 TXDA2 时, 请切割为 15mm 的倍数。)
- 安装间距 C = B - 15mm

海外标准认证额定值

	UL		CSA	EN/IEC	
	单线	绞线	—	单线	绞线
绝缘电压	600V		600V	600V	
额定适用电线 (AWG)	20~14		20~14	20~14	
额定通电流	15A		15A	20A	

■ 适合配件

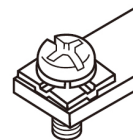
短接片

端子形状	间距	種類	通电流	极数	型号	单个产品约重	包装数量
	8mm	无绝缘包覆	20A	6	● TJ164A	3g	10个装
				20	● TJ1204A	9.5g	10个装
		带绝缘包覆		2	● JTJ124BB	1g	10个装
				6	● TJ164B	3.5g	10个装
		无绝缘包覆(弯曲)		20	● TJ1204B	11.5g	10个装
				6	● TJ164C	3g	10个装
	16mm (隔一极)	带绝缘包覆 (弯曲)	2	● JTJ024BB	1.5g	10个装	
			8	● JTJ084BB	3.5g	10个装	

标记标签

型号	尺寸 (mm)		材质	长度 L	大致质量
	幅 A	分隔线宽度 W			
● TXC07	9.5	裹 8	聚氯乙烯 (厚度0.5mm)	5m	37g
● TXC073	9.5	裹 8	聚丙烯 (厚度0.5mm)	5m	24g
● TXC1	9.5	表 8	聚氯乙烯 (厚度0.5mm)	5m	37g
● TXC13	9.5	表 8	聚丙烯 (厚度0.5mm)	5m	26g
● TRC21	9.5	空白	纤维 (厚度0.5mm)	5m	32g
● TRC22			聚氯乙烯 (厚度0.5mm)	5m	37g
● TRC22L100			100m	740g	
● TRC23			聚丙烯 (厚度0.5mm)	5m	24g
● TRC23L100			100m	480g	

自升式端子



端板

型号	每片约重	包装数量
● TXA1	2.5g	10片装

盖板

型号	宽×长 [参考尺寸] (mm)	每片约重	包装数量
● TXB2	39×500	19g	5根装
● TXB2L	39×1000	38g	5根装

端子螺钉

端子螺钉 型号	销售批量
TX10STANSHINEJI	100个

止动件

止动件数据表

导轨

导轨数据表

●...标准库存产品 (截至2025年10月) 非标准库存产品为订单生产产品。

螺钉
导轨式端子台

TX
系列

20A

800V

RoHS10

0.75, 1.25, 2 mm²

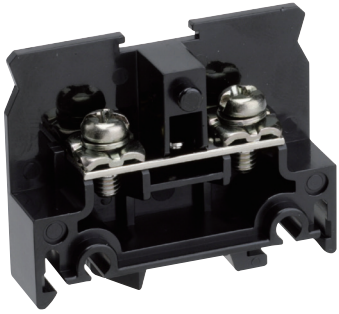
M3.5

自升式

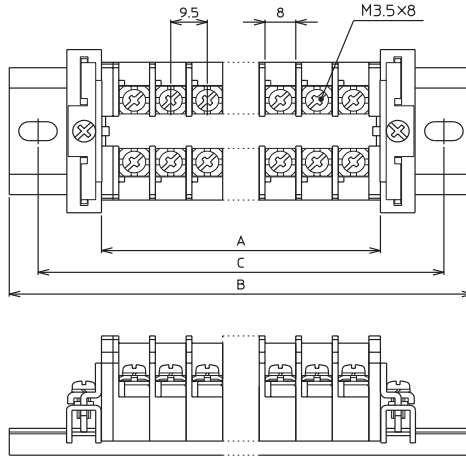
IEC35mm. IEC/兼用于C型

UL CSA TÜV CE

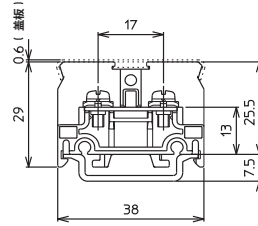
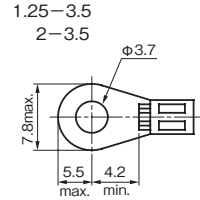
TX10



外形图 (单位: mm)



适用压接端子



规格

型号	● TX10
绝缘电压	800V
脉冲耐电压	6000V 注
适用电线及 最大电流 (压接连接时)	0.75mm ² -10A 1.25mm ² -15A 2mm ² -20A
耐热线使用时的 通电电流	2mm ² -25A
端子螺钉	M3.5×8 ⊕ 自升式
紧固扭矩	1.0~1.3N·m
阻燃等级	UL94V-0
包装数量 (个/箱)	60个装

注 对压接端子的压接部位进行绝缘处理时, 冲击耐受电压为 8000 V。
※ TX7~TX20 可共用端板, 并且可使用一体式盖板 and 标记标签。

■ 组装后的尺寸 (止动器使用 JTXE3 时)

- 单元长度 A = 单元宽度 (9.5mm) × 极数 (P) + 端板厚度 (1片 3mm, 2片 6mm)
- 导轨长度 B = A + 止动器宽度 (9mm) × 2 + 30mm (使用 TXDA2 时, 请切割为 15mm 的倍数。)
- 安装间距 C = B - 15mm

海外标准认证额定值

	UL		CSA	EN/IEC	
	单线	绞线	—	单线	绞线
绝缘电压	600V		600V	600V	
额定适用电线 (AWG)	20~14		20~14	20~14	
额定通电流	20A		20A	25A	

■ 适合配件

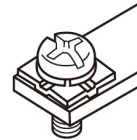
短接片

端子形状	间距	種類	通电流	极数	型号	单个产品约重	包装数量
	9.5mm	无绝缘包覆	20A	6	● TJ162A	3.5g	10个装
				20	● TJ1202A	10.5g	10个装
		带绝缘包覆		2	● JTJ122BB	1g	10个装
				6	● TJ162B	4g	10个装
		无绝缘包覆(弯曲)		20	● TJ1202B	12g	10个装
				6	● TJ162C	3.5g	10个装
	19mm (隔一极)	带绝缘包覆 (弯曲)	2	● JTJ022BB	1.5g	10个装	
			8	● JTJ082BB	3.5g	10个装	

标记标签

型号	尺寸 (mm)		材质	长度 L	大致质量
	幅 A	分隔线宽度 W			
● TXC1	9.5	裹 9.5	聚氯乙烯 (厚度0.5mm)	5m	37g
● TXC13	9.5	裹 9.5	聚丙烯 (厚度0.5mm)	5m	26g
● TRC21	9.5	空白	纤维 (厚度0.5mm)	5m	32g
● TRC22			聚氯乙烯 (厚度0.5mm)	5m	37g
● TRC22L100			100m	740g	
● TRC23			5m	24g	
● TRC23L100			100m	480g	

自升式端子



端板

型号	每片约重	包装数量
● TXA1	2.5g	10片装

盖板

型号	宽 × 长 [参考尺寸] (mm)	每片约重	包装数量
● TXB2	39 × 500	19g	5根装
● TXB2L	39 × 1000	38g	5根装

端子螺钉

端子螺钉 型号	销售批量
TX10TANSHINEJI	100个

止动件

止动件数据表

导轨

导轨数据表

●...标准库存产品(截至2025年10月) 非标准库存产品为订单生产产品。

螺钉式
导轨式端子台

TX
系列

40A

800V

RoHS10

1.25, 2, 3.5, 5.5mm²

M4

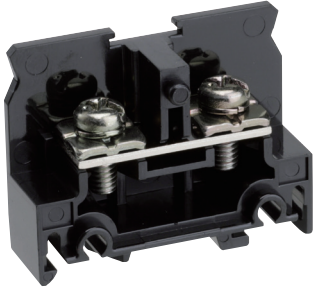
自升式

IEC35mm. IEC/兼用于C型

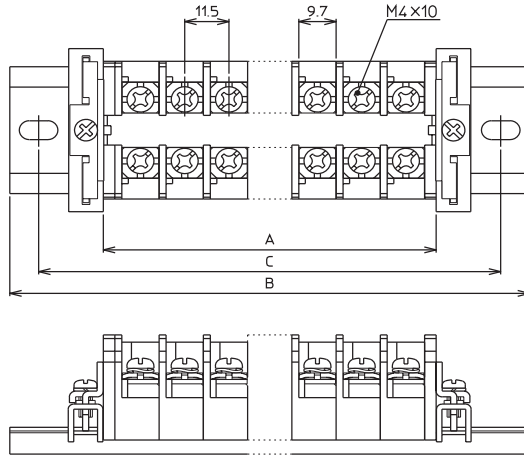
UL CSA

ÜV CE

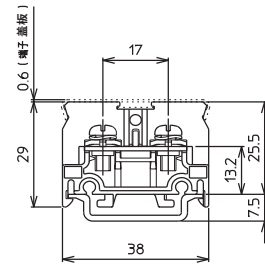
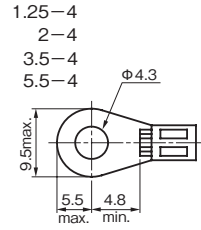
TX20



外形图 (单位: mm)



适用压接端子



规格

型号	● TX20
绝缘电压	800V
脉冲耐电压	8000V
适用电线及最大电流 (压接连接时)	1.25mm ² -15A 2mm ² -20A 3.5mm ² -30A 5.5mm ² -40A
耐热线使用时的通电流	5.5mm ² -45A
端子螺钉	M4×10 ⊕ 自升式
紧固扭矩	1.4~1.8N·m
阻燃等级	UL94V-0
包装数量 (个/箱)	60个装

※ TX7~TX20 可共用端板, 并且可使用一体式盖板 and 标记标签。

■ 组装后的尺寸 (止动器使用JTXE3时)

- 单元长度 A = 单元宽度 (11.5mm) × 极数 (P) + 端板厚度 (1片3mm, 2片6mm)
- 导轨长度 B = A + 止动器宽度 (9mm) × 2 + 30mm (使用TXDA2时, 请切割为 15mm的倍数。)
- 安装间距 C = B - 15mm

海外标准认证额定值

绝缘电压	UL		CSA	EN/IEC	
	单线	绞线	—	单线	绞线
600V	18~10	18~10	600V	18~10	18~10
额定适用电线 (AWG)	30A	30A	30A	40A	40A

■ 适合配件

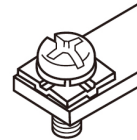
短接片

端子形状	间距	種類	通电流	极数	型号	单个产品约重	包装数量
	11.5mm	无绝缘包覆	30A	6	● TJ262A	5g	10个装
		带绝缘包覆		2	● TJ222B	2g	10个装
		无绝缘包覆 (弯曲)		6	● TJ262B	6g	10个装
				6	● TJ262C	5g	10个装

标记标签

型号	尺寸 (mm)		材质	长度 L	大致质量
	幅 A	分隔线宽度 W			
● TXC2	9.5	表 11.5	聚氯乙烯 (厚度0.5mm)	5m	37g
● TXC23	9.5	表 11.5	聚丙烯 (厚度0.5mm)	5m	24g
● TRC21	9.5	空白	纤维 (厚度0.5mm)	5m	32g
● TRC22				聚氯乙烯 (厚度0.5mm)	5m
● TRC22L100			聚丙烯 (厚度0.5mm)		100m
● TRC23				5m	24g
● TRC23L100			100m	480g	

自升式端子



端板

型号	每片约重	包装数量
● TXA1	2.5g	10片装

盖板

型号	宽 × 长 [参考尺寸] (mm)	每片约重	包装数量
● TXB2	39 × 500	19g	5根装
● TXB2L	39 × 1000	38g	5根装

端子螺钉

端子螺钉 型号	销售批量
TX20TANSHINEJI	100个

止动件

止动件数据表

导轨

导轨数据表

●...标准库存产品 (截至2025年10月) 非标准库存产品为订单生产产品。

螺钉
导轨式端子台

TX
系列

50A

800V

RoHS10

3.5, 5.5, 8 mm²

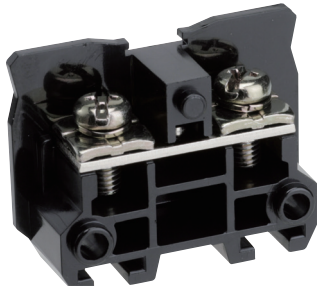
M5

自升式

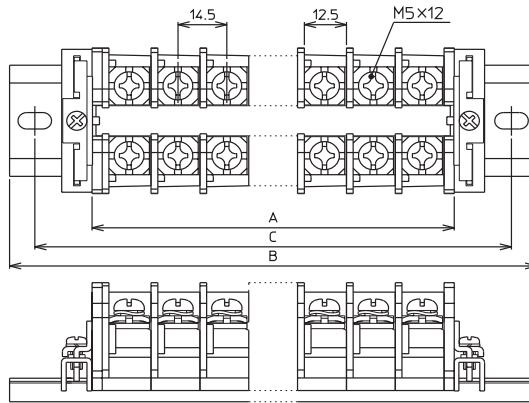
IEC35mm. IEC/C形兼用

UL CSA TÜV CE

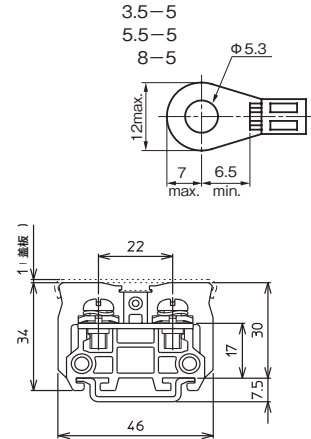
TX30



外形图 (单位: mm)



适用压接端子



规格

型号	● TX30
绝缘电压	800V
脉冲耐电压	8000V
适用电线及 最大电流 (压接连接时)	3.5mm ² -30A 5.5mm ² -40A 8mm ² -50A
耐热电线使用时的 通电流	8mm ² -54A
端子螺钉	M5×12 ⊕ 自升式
紧固扭矩	2.2~2.8N·m
阻燃等级	UL94V-0
包装数量(个/箱)	30个装

■ 组装后的尺寸 (止动器使用JTXE3时)

- 单元长度 A = 单元宽度 (14.5mm) × 极数 (P) + 端板厚度 (1片3mm, 2片6mm)
- 导轨长度 B = A + 止动器宽度 (9mm) × 2 + 30mm (使用TXDA2时, 请切割为 15mm的倍数。)
- 安装间距 C = B - 15mm

海外标准认证额定值

绝缘电压	UL		CSA	EN/IEC	
	600V	600V	600V	600V	
额定适用电线 (AWG)	单线	绞线	—	单线	绞线
	16~12	16~10	16~8	16~10	16~8
	—	*8			
额定通电流	50A		45A	60A	

■ 适合配件

*压接端子连接专用

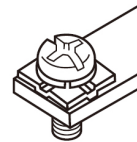
短接片

端子形状	间距	种类	通电流	极数	型号	单个产品约重	包装数量
	15mm	带绝缘包覆 (弯曲)	50A	2	● JTJ302B	7g	10个装

标记标签

型号	尺寸 (mm)		材质	长度 L	大致质量
	幅 A	分隔线宽度 W			
● TXC2	9.5	裹 14.5	聚氯乙烯 (厚度0.5mm)	5m	37g
● TXC23	9.5	裹 14.5	聚丙烯 (厚度0.5mm)	5m	24g
● TRC21	9.5	空白	纤维 (厚度0.5mm)	5m	32g
● TRC22			聚氯乙烯 (厚度0.5mm)	5m	37g
● TRC22L100			100m	740g	
● TRC23			聚丙烯 (厚度0.5mm)	5m	24g
● TRC23L100			100m	480g	

自升式端子



端板

型号	每片约重	包装数量
● TXA3	4g	10片装

盖板

型号	宽 × 长 [参考尺寸] (mm)	每片约重	包装数量
● TRB3	49 × 500	39.5g	5根装
● TRB3L	49 × 1000	79g	5根装

端子螺钉

端子螺钉 型号	销售批量
● TX30TANSHINEJI	20个

止动件

止动件数据表

导轨

导轨数据表

●...标准库存产品(截至2025年10月) 非标准库存产品为订单生产产品。

螺钉
导轨式端子台

TX
系列

80A

800V

RoHS10

3.5, 5.5, 8, 14 mm²

M5

自升式

IEC35mm. IEC/C形兼用

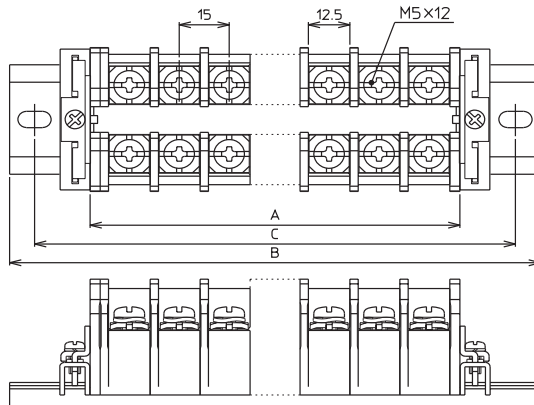
UL 

TÜV  CE 

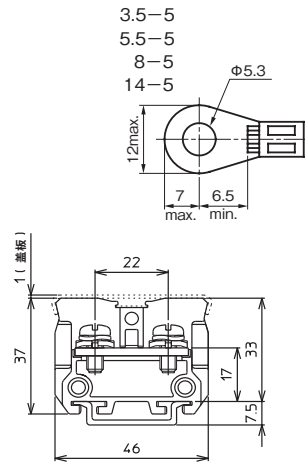
TX50



外形图 (单位: mm)



适用压接端子



规格

型号	● TX50
绝缘电压	800V
脉冲耐受电压	8000V
适用电线及 最大电流 (压接连接时)	3.5mm ² -30A 5.5mm ² -40A 8mm ² -50A 14mm ² -80A
耐热电线使用时的通电流	14mm ² -82A
端子螺钉	M5×12 自升式
紧固扭矩	2.2~2.8N·m
阻燃等级	UL94V-0
包装数量(个/箱)	30个装

■ 组装后的尺寸 (止动器使用JTXE3时)

- 单元长度 A = 单元宽度 (15mm) × 极数 (P) + 端板厚度 (1片3mm, 2片6mm)
- 导轨长度 B = A + 止动器宽度 (9mm) × 2 + 30mm (使用TXDA2时, 请切割为 15mm的倍数。)
- 安装间距 C = B - 15mm

海外标准认证额定值

绝缘电压	UL 600V		EN/IEC 600V	
	单线	绞线	单线	绞线
额定适用电线 (AWG)	16~10	16~10	16~8	16~8
额定通电流	-	*6	-	*6
	30A (*65A)		60A (*80A)	

■ 适合配件

*压接端子连接专用

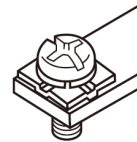
短接片

端子形状	间距	种类	通电流	极数	型号	单个产品约重	包装数量
	15mm	带绝缘包覆 (弯曲)	80A	2	● JTJ802B	10g	10个装

标记标签

型号	尺寸 (mm)		材质	长度 L	大致质量
	幅 A	分隔线宽度 W			
● TRC21	9.5	空白	纤维 (厚度0.5mm)	5m	32g
● TRC22			聚氯乙烯 (厚度0.5mm)	5m	37g
● TRC22L100			100m	740g	
● TRC23			聚丙烯 (厚度0.5mm)	5m	24g
● TRC23L100			100m	480g	

自升式端子



端板

型号	每片约重	包装数量
● TXA5	5g	10片装

盖板

型号	宽×长 [参考尺寸] (mm)	每片约重	包装数量
● TRB3	49×500	39.5g	5根装
● TRB3L	49×1000	79g	5根装

端子螺钉

端子螺钉 型号	销售批量
● TX30TANSHINEJI	20个

止动件

止动件数据表

导轨

导轨数据表

●...标准库存产品 (截至2025年10月) 非标准库存产品为订单生产产品。

螺钉
导轨式端子台

TX
系列

90A

800V

RoHS10

5.5, 8, 14, 22 mm²

M6

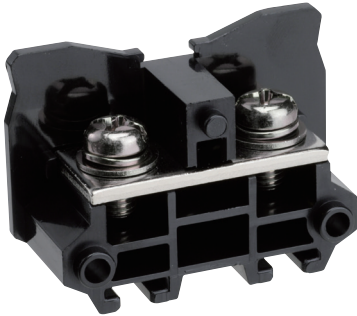
自升式 (带圆垫圈)

IEC35mm. IEC/C形兼用

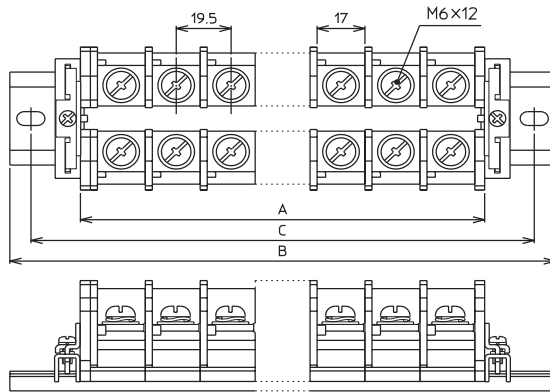
UL  CSA 

TÜV  CE 

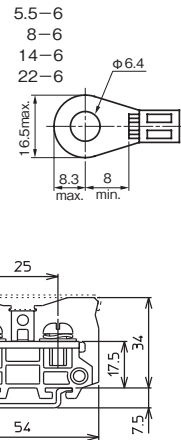
TX60



外形图 (单位: mm)



适用压接端子



规格

型号	● TX60
绝缘电压	800V
脉冲耐受电压	8000V 注
适用电线及最大电流	5.5mm ² -40A 8mm ² -50A 14mm ² -70A 22mm ² -90A
耐热电线使用时的通电流	22mm ² -100A
端子螺钉	M6×12 ⊕ 自升式(带圆垫圈)
紧固扭矩	4~5N·m
阻燃等级	UL94V-0
包装数量(个/箱)	10个装

注 对压接端子的压接部位进行绝缘处理时, 冲击耐受电压为 12000 V。

■ 组装后的尺寸 (止动器使用JTXE3时)

- 单元长度 A = 单元宽度 (19.5mm) × 极数 (P) + 端板厚度 (1片3.5mm, 2片7mm)
- 导轨长度 B = A + 止动器宽度 (9mm) × 2 + 30mm (使用TXDA2时, 请切割为 15mm的倍数。)
- 安装间距 C = B - 15mm

海外标准认证额定值

绝缘电压	UL		CSA	EN/IEC	
	600V		600V	600V	
额定适用电线 (AWG)	单线	绞线	—	单线	绞线
	*14~10	*14~4	*14~4	*14~10	*14~4
额定通电流	80A		80A	110A	

*压接端子连接专用

■ 适合配件

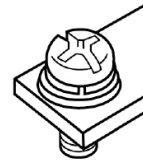
短接片

端子形状	间距	種類	通电电流	极数	型号	单个产品重	包装数量
	19mm	带绝缘包覆 (弯曲)	90A	2	● JTJ602B	15g	10个装

标记标签

型号	尺寸 (mm)		材质	长度 L	大致质量
	幅 A	分隔线宽度 W			
● TRC21	9.5	空白	纤维 (厚度0.5mm)	5m	32g
● TRC22			聚氯乙烯 (厚度0.5mm)	5m	37g
● TRC22L100			100m	740g	
● TRC23			聚丙烯 (厚度0.5mm)	5m	24g
● TRC23L100			100m	480g	

自升式端子 (带圆垫圈)



端板

型号	每片约重	包装数量
● TXA6	5.5g	5片装

盖板

型号	宽 × 长 [参考尺寸] (mm)	每片约重	包装数量
● TRB6	56 × 500	43g	5根装

端子螺钉

端子螺钉 型号	销售批量
TX60TANSHINEJI	20个

止动件

止动件数据表

导轨

导轨数据表

●...标准库存产品 (截至2025年10月) 非标准库存产品为订单生产产品。

螺钉
导轨式端子台

TX
系列

130A

1000V

RoHS10

22, (30), 38 mm²

M8

⊕六角螺栓

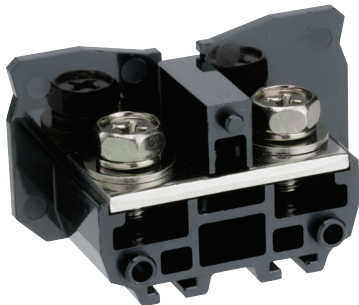
IEC35mm. IEC/C形兼用

UL CSA

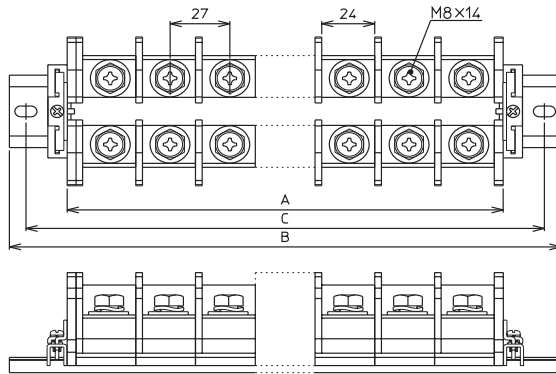
TÜV

CE

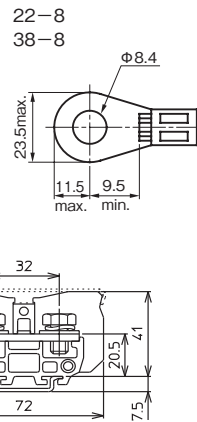
TX100



外形图 (单位: mm)



适用压接端子



规格

型号	● TX100
绝缘电压	1000V
脉冲耐电压	12000V
适用电线及最大电流	22mm ² -90A (30mm ² -110A) 38mm ² -130A
耐热电线使用时的通电流	38mm ² -159A
端子螺钉	M8×14 ⊕ 六角螺栓
紧固扭矩	8~10N·m
阻燃等级	UL94V-0
包装数量(个/箱)	6个装

■ 组装后的尺寸 (止动器使用JTXE3时)

- 单元长度 A = 单元宽度 (27mm) × 极数 (P) + 端板厚度 (1片4mm, 2片8mm)
- 导轨长度 B = A + 止动器宽度 (9mm) × 2 + 30mm (使用TXDA2时, 请切割为 15mm的倍数。)
- 安装间距 C = B - 15mm

海外标准认证额定值

绝缘电压	UL		CSA	EN/IEC	
	600V		600V	600V	
额定适用电线 (AWG)	单线	绞线	—	单线	绞线
	—	*8~2	*8~2	—	*8~2
额定通电流	115A		115A	140A	

*压接端子连接专用

■ 适合配件

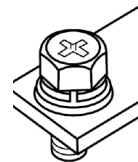
短接片

端子形状	间距	種類	通电流	极数	型号	单个产品约重	包装数量
	26mm	带绝缘包覆 (弯曲)	130A	2	● JTJ1002B	34g	10个装

标记标签

型号	尺寸 (mm)		材质	长度 L	大致质量
	幅 A	分隔线宽度 W			
● TRC21	9.5	空白	纤维 (厚度0.5mm)	5m	32g
● TRC22			聚氯乙烯 (厚度0.5mm)	5m	37g
● TRC22L100			100m	740g	
● TRC23			聚丙烯 (厚度0.5mm)	5m	24g
● TRC23L100			100m	480g	

⊕六角螺栓



端板

型号	每片约重	包装数量
● TXA10	11g	5片装

盖板

型号	宽 × 长 [参考尺寸] (mm)	每片约重	包装数量
● TRB10N	75 × 500	57g	5根装
● TRB10N03 *	75 × 85	10g	10根装

* 3极用

端子螺钉

端子螺钉 型号	销售批量
TX100TANSHINEJI	1个

止动件

止动件数据表

导轨

导轨数据表

●...标准库存产品(截至2025年10月)非标准库存产品为订单生产产品。

螺钉
导轨式端子台

TX
系列

175A

1000V

RoHS10

22, (30), 38, 60 mm²

M8

⊕六角螺栓

IEC35mm. IEC/C形兼用

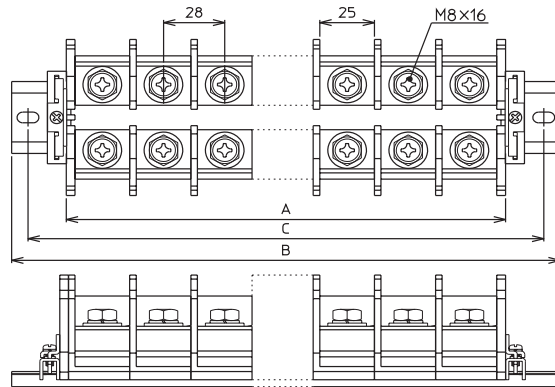
UL  CSA 

TÜV  CE 

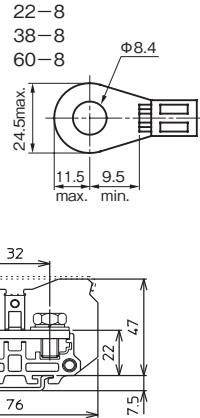
TX150



外形图 (单位: mm)



适用压接端子



规格

型号	● TX150
绝缘电压	1000V
脉冲耐电压	12000V
适用电线及最大电流	22mm ² -90A (30mm ² -110A) 38mm ² -130A 60mm ² -175A
耐热电线使用时的通电电流	60mm ² -230A
端子螺钉	M8×16 ⊕六角螺栓
紧固扭矩	8~10N·m
阻燃等级	UL94V-0
包装数量(个/箱)	6个装

■ 组装后的尺寸 (止动器使用JTXE3时)

- 单元长度 A = 单元宽度 (28mm) × 极数 (P) + 端板厚度 (1片4mm、2片8mm)
- 导轨长度 B = A + 止动器宽度 (9mm) × 2 + 30mm (使用TXDA2时, 请切割为 15mm的倍数。)
- 安装间距 C = B - 15mm

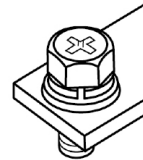
海外标准认证额定值

绝缘电压	UL		CSA	EN/IEC
	600V		600V	600V
额定适用电线 (AWG)	单线	绞线	—	单线 绞线
额定通电电流	—	*6~2/0	*6~2/0	— *4~(60mm ²)
	175A		175A	190A

*压接端子连接专用

■ 适合配件

⊕六角螺栓



端板

型号	每片约重	包装数量
● TXA15	14g	5片装

盖板

型号	宽×长 [参考尺寸] (mm)	每片约重	包装数量
● TRB10N	75×500	57g	5根装

标记标签

型号	尺寸 (mm)		材质	长度 L	大致质量
	幅 A	分隔线宽度 W			
● TRC21	9.5	空白	纤维 (厚度0.5mm)	5m	32g
● TRC22			聚氯乙烯 (厚度0.5mm)	5m	37g
● TRC22L100			100m	740g	
● TRC23			聚丙烯 (厚度0.5mm)	5m	24g
● TRC23L100			100m	480g	

止动件

止动件数据表

导轨

导轨数据表

●...标准库存产品(截至2025年10月) 非标准库存产品为订单生产产品。

螺钉式
导轨式端子台

TX
系列

240A

1000V

—

60, (80), 100 mm²

M10

⊕六角螺栓

IEC35mm. IEC/C形兼用

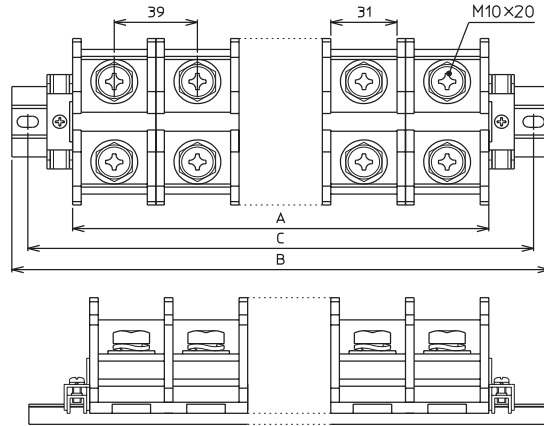
UL  CSA 

TÜV  CE 

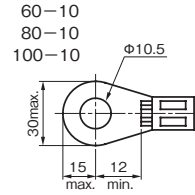
TX200



外形图 (单位: mm)



适用压接端子



规格

型号	● TX200
绝缘电压	1000V
脉冲耐电压	12000V
适用电线及最大电流	60mm ² -175A (80mm ² -210A) 100mm ² -240A
耐热电线使用时的通电电流	100mm ² -315A
端子螺钉	M10×20 ⊕六角螺栓
紧固扭矩	15~20N·m
阻燃等级	UL94V-0
包装数量(个/箱)	3个装

■ 组装后的尺寸 (止动件使用TXE2使用时)

- 单元长度 A = 单元宽度 (39mm) × 极数 (P)
- 导轨长度 B = A + 止动器宽度 (12mm) × 2 + 30mm
(使用TRDA2时, 请切割为 15mm的倍数。)
- 安装间距 C = B - 15mm
(注) 使用长导轨时, 请以 20~30 cm 的间隔将导轨用螺钉固定在盘面上。

※ 推荐导轨的型号为 TRDA2。

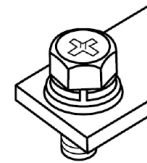
海外标准认证额定值

	UL		CSA	EN/IEC
	600V		600V	600V
额定适用电线 (AWG)	单线	绞线	—	单线 绞线
	—	*4~4/0	*4~4/0	— *2~(100mm)
额定通电流	230A		230A	300A

* 压接端子连接专用

■ 适合配件

⊕六角螺栓



标记标签

型号	尺寸 (mm)		材质	长度 L	大致质量
	幅 A	分隔线宽度 W			
● TRC21	9.5	空白	纤维 (厚度0.5mm)	5m	32g
● TRC22			聚氯乙烯 (厚度0.5mm)	5m	37g
● TRC22L100			100m	740g	
● TRC23			聚丙烯 (厚度0.5mm)	5m	24g
● TRC23L100			100m	480g	

盖板

型号	宽×长 [参考尺寸] (mm)	每片约重	包装数量
● TRB20N	87×500	71g	2根装
● TRB20N03 *	87×117	17g	5根装

* 3极用

端子螺钉

端子螺钉 型号	销售批量
TX200TANSHINEJI	1个

止动件

[止动件数据表](#)

导轨

[导轨数据表](#)

● …标准库存产品 (截至2025年10月) 非标准库存产品为订单生产产品。

螺钉
导轨式端子台

TX
系列

310A

1000V

RoHS10

100, 150 mm²

M10

⊕六角螺栓

IEC35mm. IEC/C形兼用

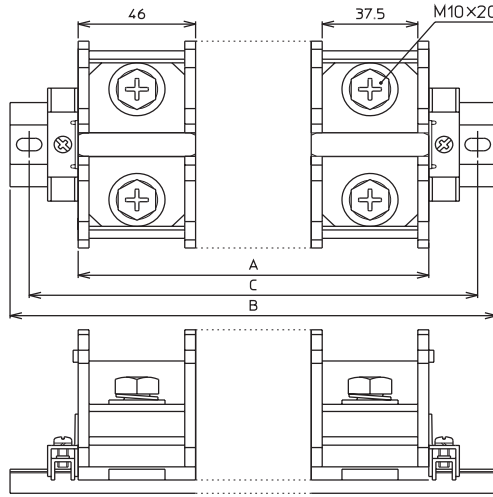
UL  CSA 

TÜV  CE 

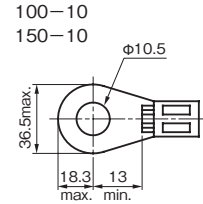
TX300



外形图 (单位: mm)



适用压接端子



规格

型号	● TX300
绝缘电压	1000V
脉冲耐电压	12000V
适用电线及 最大电流	100mm ² -240A 150mm ² -310A
耐热线使用时的 通电流	150mm ² -425A
端子螺钉	M10×20 ⊕ 六角螺栓
紧固扭矩	15~20N·m
阻燃等级	UL94V-0
包装数量(个/箱)	3个装

■ 组装后的尺寸 (止动件使用TXE2使用时)

- 单元长度 A = 单元宽度 (46mm) × 极数 (P)
- 导轨长度 B = A + 止动器宽度 (12mm) × 2 + 30mm
(使用TRDA2时, 请切割为 15mm的倍数。)
- 安装间距 C = B - 15mm
(注) 使用长导轨时, 请以 20~30 cm 的间隔将导轨用螺钉固定在盘面上。

※ 推荐导轨的型号为 TRDA2。

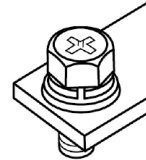
海外标准认证额定值

绝缘电压	UL		CSA	EN/IEC	
	600V		600V	600V	
额定适用电线 (AWG)	单线	绞线	—	单线	绞线
	—	*4~(35)	*4~(35)	—	*2~(15)
额定通电流	310A		310A	350A	

* 压接端子连接专用

■ 适合配件

⊕六角螺栓



标记标签

型号	尺寸 (mm)		材质	长度 L	大致质量
	幅 A	分隔线宽度 W			
● TRC21	9.5	空白	纤维 (厚度0.5mm)	5m	32g
● TRC22			聚氯乙烯 (厚度0.5mm)	5m	37g
● TRC22L100			100m	740g	
● TRC23			聚丙烯 (厚度0.5mm)	5m	24g
● TRC23L100			100m	480g	

盖板

型号	宽 × 长 [参考尺寸] (mm)	每片约重	包装数量
● TRB20N	87 × 500	71g	2根装
● TRB30N03 *	87 × 138	21g	5根装

* 3极用

端子螺钉

端子螺钉 型号	销售批量
TX200TANSHINEJI	1个

止动件

[止动件数据表](#)

导轨

[导轨数据表](#)

● …标准库存产品(截至2025年10月) 非标准库存产品为订单生产产品。

螺钉
导轨式端子台

TX
系列

400A

1000V

RoHS10

150, 200, 150 x 2 mm²

M12

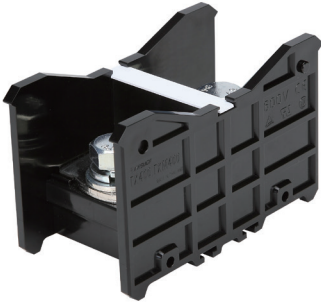
六角螺栓

IEC35mm. IEC/C形兼用

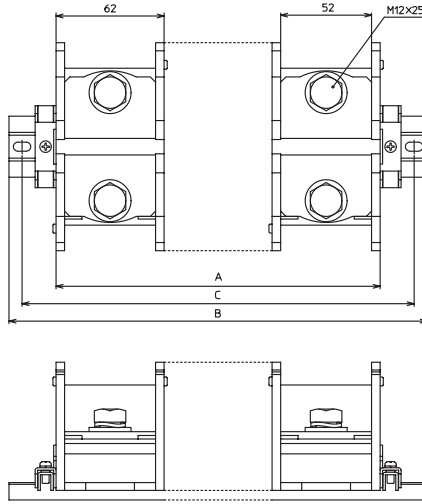
UL  CSA 

TÜV  CE 

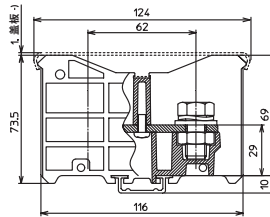
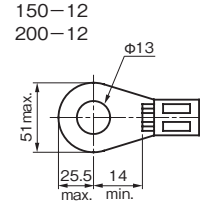
TX400



外形图 (单位: mm)



适用压接端子



规格

型号	● TX400
绝缘电压	1000V
脉冲耐电压	12000V
适用电线及最大电流	150mm ² —310A 200mm ² —400A 150mm ² ×2—500A
耐热电线使用时的通电流	200mm ² —505A 150mm ² ×2—785A
端子螺钉	M12×25 六角螺栓
紧固扭矩	25~35N·m
阻燃等级	UL94V-0
包装数量(个/箱)	3个装

■ 组装后的尺寸 (止动件使用TXE2使用时)

- 单元长度 A = 单元宽度 (62mm) × 极数 (P)
- 导轨长度 B = A + 止动器宽度 (12mm) × 2 + 30mm
(使用TRDA2时, 请切割为 15mm的倍数。)

- 安装间距 C = B - 15mm

注) 使用长导轨时, 请以 20~30 cm 的间隔将导轨用螺钉固定在盘面上。

※ 推荐导轨的型号为 TRDA2。

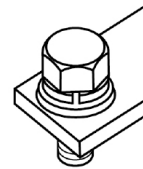
海外标准认证额定值

绝缘电压	UL		CSA	EN/IEC
	600V		600V	600V
额定适用电线 (AWG)	单线	绞线	—	单线 绞线
	—	*1/0~(500)	*1/0~(500)	— (*100~250mm ²)
额定通电流	380A		380A	540A

* 压接端子连接专用

■ 适合配件

六角螺栓



标记标签

型号	尺寸 (mm)		材质	长度 L	大致质量
	幅 A	分隔线宽度 W			
● TRC21	9.5	空白	纤维 (厚度0.5mm)	5m	32g
● TRC22			聚氯乙烯 (厚度0.5mm)	5m	37g
● TRC22L100			100m	740g	
● TRC23			聚丙烯 (厚度0.5mm)	5m	24g
● TRC23L100			100m	480g	

盖板

型号	宽×长 [参考尺寸] (mm)	每片约重	包装数量
● TRB40N	124×500	129g	2根装
● TRB40N03*	124×186	46g	5根装

* 3极用

止动件

[止动件数据表](#)

导轨

[导轨数据表](#)

● …标准库存产品 (截至2025年10月) 非标准库存产品为订单生产产品。

螺钉
导轨式端子台

TX
系列

600A

1000V

RoHS10

200, 250, 325 mm²

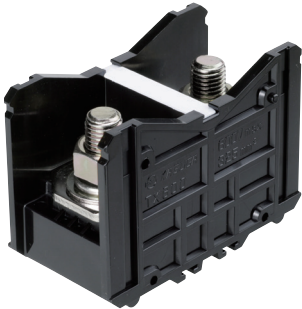
M16

螺柱

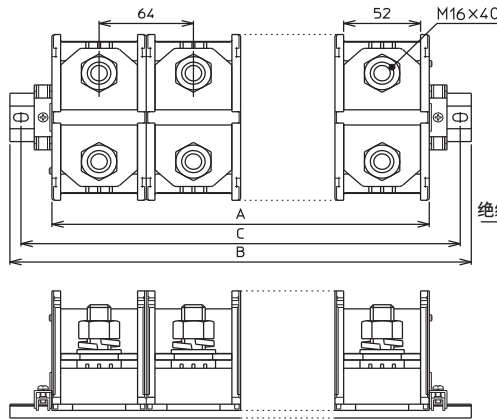
IEC35mm. IEC/C形兼用

CE CE

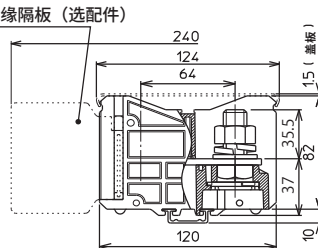
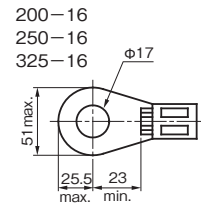
TX600N



外形图 (单位: mm)



适用压接端子



规格

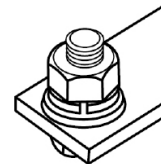
型号	● TX600N
绝缘电压	1000V
脉冲耐电压	12000V
适用电线及最大电流	200mm ² -400A 250mm ² -500A 325mm ² -600A
耐热线使用时的通电电流	325mm ² -700A
端子螺钉	M16×40 螺柱
紧固扭矩	70~90N·m
阻燃等级	UL94V-0
包装数量(个/箱)	3个装

■ 组装后的尺寸 (止动件使用TXE2使用时)

- 单元长度 A = 单元宽度 (64mm) × 极数 (P)
- 导轨长度 B = A + 止动器宽度 (12mm) × 2 + 30mm
(使用TRDA2时, 请切割为 15mm的倍数。)
- 安装间距 C = B - 15mm
注) 使用长导轨时, 请以 20~30 cm 的间隔将导轨用螺钉固定在盘面上。

※ 推荐导轨的型号为 TRDA2。

螺柱



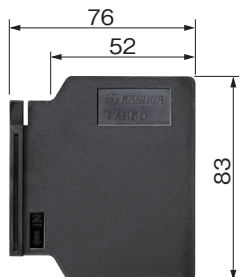
■ 适合配件

标记标签

型号	尺寸 (mm)		材质	长度 L	大致质量
	幅 A	分隔线宽度 W			
● TRC21	9.5	空白	纤维 (厚度0.5mm)	5m	32g
● TRC22			聚氯乙烯 (厚度0.5mm)	5m	37g
● TRC22L100			聚丙烯	100m	740g
● TRC23			聚丙烯 (厚度0.5mm)	5m	24g
● TRC23L100			聚丙烯 (厚度0.5mm)	100m	480g

绝缘隔板

型号	每片约重	包装数量
● TXH60	12g	2片装



盖板

型号	适用端子台	宽×长 [参考尺寸] (mm)	每片约重	包装数量
● TRB40N	TX600N	124 × 500	129g	2根装
● TRB100N01	TX600N (1P)	124 × 64	14g	3根装
● TRB60N03	TX600N (3P)	124 × 192	49g	5根装

止动件

止动件数据表

导轨

导轨数据表

● …标准库存产品(截至2025年10月) 非标准库存产品为订单生产产品。

螺钉
导轨式端子台

TX
系列

800A (200 mm² x 2)

1000V

RoHS10

200, 250, 325, 200 x 2 mm²

M16

螺柱 (带导向件)

IEC35mm. IEC/ C形兼用

CE CE

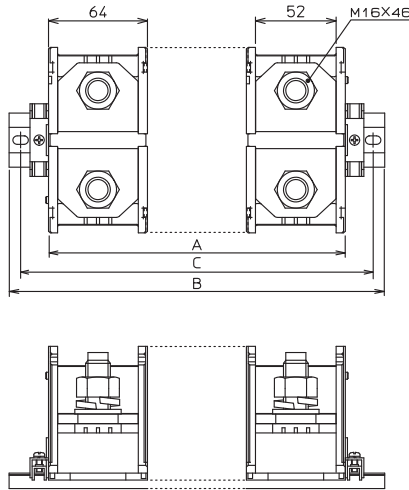
TX800N



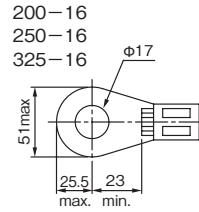
规格

型号	● TX800N
绝缘电压	1000V
脉冲耐电压	12000V
适用电线及最大电流	200mm ² - 400A 250mm ² - 500A 325mm ² - 600A 200mm ² x 2 - 800A
端子螺钉	M16 x 46 螺柱 (带导向件)
紧固扭矩	70~90N·m
阻燃等级	UL94V-0
包装数量 (个/箱)	3个装

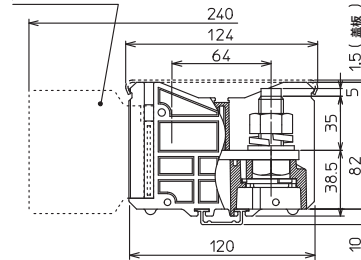
外形图 (单位: mm)



适用压接端子



绝缘隔板 (选配件)



■ 组装后的尺寸 (止动件使用TXE2使用时)

• 单元长度 A = 单元宽度 (64mm) x 极数 (P)

• 导轨长度 B = A + 止动器宽度 (12mm) x 2 + 30mm

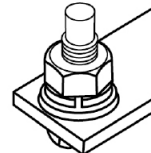
(使用TRDA2时, 请切割为 15mm的倍数。)

• 安装间距 C = B - 15mm

注) 使用长导轨时, 请以 20~30 cm 的间隔将导轨用螺钉固定在盘面上。

※ 推荐导轨的型号为 TRDA2。

螺柱 (带导向件)



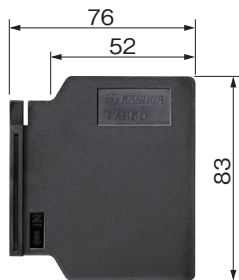
■ 适合配件

标记标签

型号	尺寸 (mm)		材质	长度 L	大致质量
	幅 A	分隔线宽度 W			
● TRC21	9.5	空白	纤维 (厚度0.5mm)	5m	32g
● TRC22			聚氯乙烯 (厚度0.5mm)	5m	37g
● TRC22L100			100m	740g	
● TRC23			聚丙烯 (厚度0.5mm)	5m	24g
● TRC23L100			100m	480g	

绝缘隔板

型号	每片约重	包装数量
● TXH60	12g	2片装



盖板

型号	适用端子台	宽 x 长 [参考尺寸] (mm)	每片约重	包装数量
● TRB40N	TX800N	124 x 500	129g	2根装
● TRB100N01	TX800N (1P)	124 x 64	14g	3根装
● TRB60N03	TX800N (3P)	124 x 192	49g	5根装

止动件

[止动件数据表](#)

导轨

[导轨数据表](#)

● ...标准库存产品 (截至2025年10月) 非标准库存产品为订单生产产品。

螺钉
导轨式端子台

TX
系列

1000A (325 mm² × 2)

1000V

RoHS10

250, 325, 200 × 2, 325 × 2 mm²

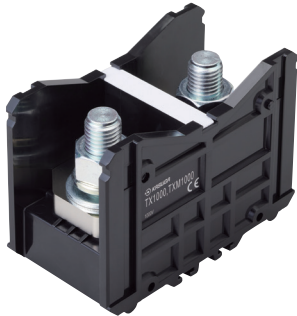
M16

螺柱 (带导向件)

IEC35mm. IEC/ C 形兼用

CE CE

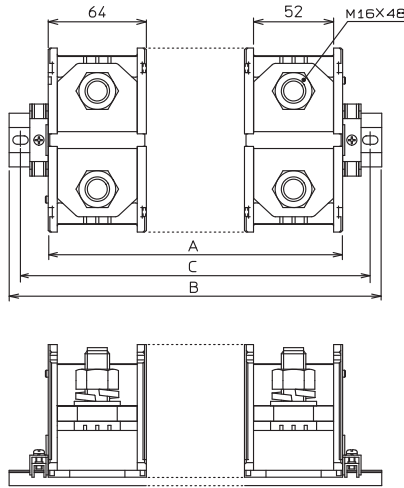
TX1000N



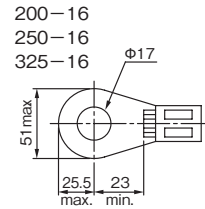
规格

型号	● TX1000N
绝缘电压	1000V
脉冲耐电压	12000V
适用电线及最大电流	250mm ² - 500A 325mm ² - 600A 200mm ² × 2 - 800A 325mm ² × 2 - 1000A
端子螺钉	M16 × 48 螺柱 (带导向件)
紧固扭矩	70~90N·m
阻燃等级	UL94V-0
包装数量 (个/箱)	3个装

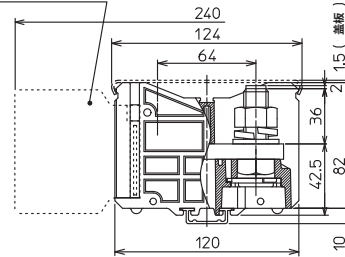
外形图 (单位: mm)



适用压接端子



绝缘隔板 (选配件)



■ 组装后的尺寸 (止动件使用TXE2使用时)

- 单元长度 A = 单元宽度 (64mm) × 极数 (P)
- 导轨长度 B = A + 止动器宽度 (12mm) × 2 + 30mm (使用TRDA2时, 请切割为 15mm的倍数。)
- 安装间距 C = B - 15mm

注) 使用长导轨时, 请以 20~30 cm 的间隔将导轨用螺钉固定在盘面上。

※ 推荐导轨的型号为 TRDA2。

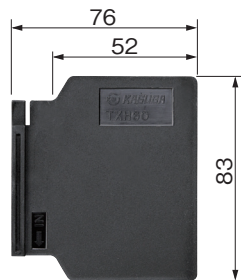
■ 适合配件

标记标签

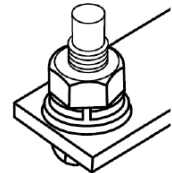
型号	尺寸 (mm)		材质	长度 L	大致质量
	幅 A	分隔线宽度 W			
● TRC21	9.5	空白	纤维 (厚度0.5mm)	5m	32g
● TRC22			聚氯乙烯 (厚度0.5mm)	5m	37g
● TRC22L100			100m	740g	
● TRC23			聚丙烯 (厚度0.5mm)	5m	24g
● TRC23L100			100m	480g	

绝缘隔板

型号	每片约重	包装数量
● TXH60	12g	2片装



螺柱 (带导向件)



盖板

型号	适用端子台	宽 × 长 [参考尺寸] (mm)	每片约重	包装数量
● TRB40N	TX1000N	124 × 500	129g	2根装
● TRB100N01	TX1000N(1P)	124 × 64	14g	3根装
● TRB60N03	TX1000N(3P)	124 × 192	49g	5根装

止动件

[止动件数据表](#)

导轨

[导轨数据表](#)

● …标准库存产品 (截至2025年10月) 非标准库存产品为订单生产产品。

螺钉
导轨式端子台

TXU
系列

15A

800V

RoHS10

0.75, 1.25 mm²

M3

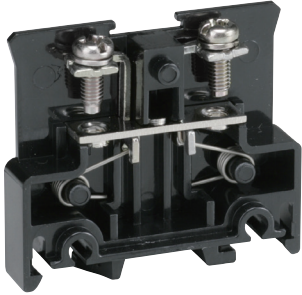
跳升式

IEC35mm. IEC/C形兼用

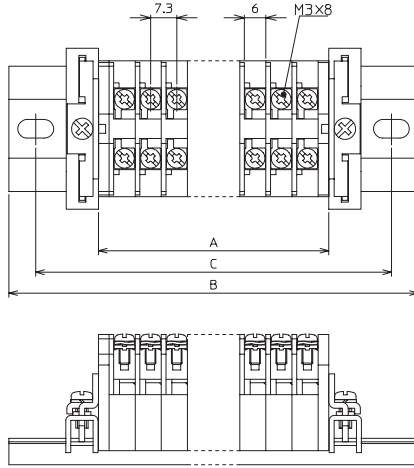
UL  CSA 

TÜV  CE 

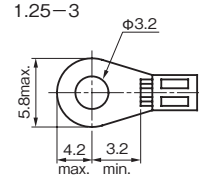
TXU7



外形图 (单位: mm)



适用压接端子



规格

型号	● TXU7
绝缘电压	800V
脉冲耐电压	6000V 注
适用电线及最大电流 (压接连接时)	0.75mm ² - 10A 1.25mm ² - 15A
耐热电线使用时的通电电流	1.25mm ² - 18A
端子螺钉	M3×8 ⊕ 跳升式
紧固扭矩	0.6~0.9N·m
阻燃等级	UL94V-0
包装数量 (个/箱)	60个装

注 对压接端子的压接部位进行绝缘处理时, 冲击耐受电压为 8000 V。
※ TXU7~TXU20 可共用端板, 并且可使用一体式盖板和标记标签。

■ 组装后的尺寸 (止动器使用JTXE3时)


- 单元长度 A = 单元宽度 (7.3mm) × 极数 (P) + 端板厚度 (1片3mm, 2片6mm)
- 导轨长度 B = A + 止动器宽度 (9mm) × 2 + 30mm (使用TXDA2时, 请切割为 15mm的倍数。)
- 安装间距 C = B - 15mm

海外标准认证额定值

	UL	CSA	EN/IEC
绝缘电压	600V	600V	600V
额定适用电线 (AWG)	单线	—	单线
	绞线	—	绞线
额定通电流	10A	10A	15A

■ 适合配件

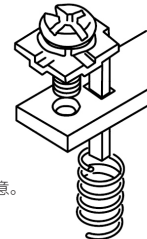
短接片

端子形状	间距	種類	通电 電流	极数	型号	单个产品约重	包装数量
	7.3mm	无绝缘包覆	20A	6	● TJ762A	2.5g	10个装
				20	● TJ7202A	8.5g	10个装
		带绝缘包覆		2	● TJ722B	0.9g	10个装
				6	● TJ762B	3g	10个装
				20	● TJ7202B	10g	10个装
				6	● TJ762C	2.5g	10个装
		无绝缘包覆 (弯曲)					

标记标签

型号	尺寸 (mm)		材质	长度 L	大致质量
	幅 A	分隔线宽度 W			
● TXC07	9.5	表 7.3	聚氯乙烯 (厚度0.5mm)	5m	37g
● TXC073	9.5	表 7.3	聚丙烯 (厚度0.5mm)	5m	24g
● TRC21	9.5	空白	纤维 (厚度0.5mm)	5m	32g
● TRC22			聚氯乙烯 (厚度0.5mm)	5m	37g
● TRC22L100			100m	740g	
● TRC23			聚丙烯 (厚度0.5mm)	5m	24g
● TRC23L100			100m	480g	

跳升式端子



弹簧形状仅为示意。
与实际形状不同。

端板

型号	每片约重	包装数量
● TXUA1	2.5g	10片装

盖板

型号	宽 × 长 [参考尺寸] (mm)	每片约重	包装数量
● TXB2	39 × 500	19g	5根装
● TXB2L	39 × 1000	38g	5根装

止动件

止动件数据表

导轨

导轨数据表

● …标准库存产品 (截至2025年10月) 非标准库存产品为订单生产产品。

螺钉
导轨式端子台

TXU
系列

20A

800V

RoHS10

0.75, 1.25, 2 mm²

M3

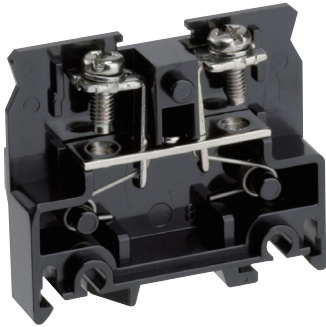
跳升式

IEC35mm. IEC/C形兼用

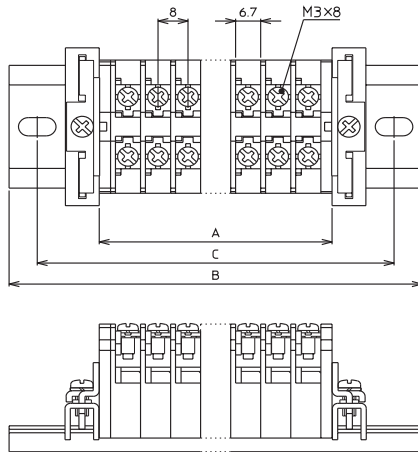
UL  CSA 

TÜV  CE 

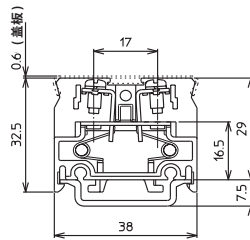
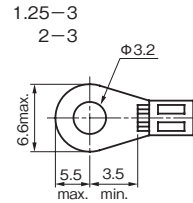
TXU10SM3



外形图 (单位: mm)



适用压接端子



规格

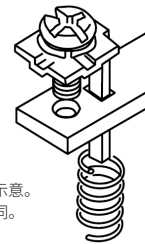
型号	● TXU10SM3
绝缘电压	800V
脉冲耐电压	6000V 注
适用电线及最大电流 (压接连接时)	0.75mm ² -10A 1.25mm ² -15A 2mm ² -20A
耐热线使用时的通电流	1.25mm ² -18A
端子螺钉	M3×8 ⊕ 跳升式
紧固扭矩	0.6~0.9N·m
阻燃等级	UL94V-0
包装数量 (个/箱)	60个装

注 对压接端子的压接部位进行绝缘处理时, 冲击耐受电压为 8000 V。
※ TXU7~TXU20 可共用端板, 并且可使用一体式盖板和标记标签。

■ 组装后的尺寸 (止动器使用 JTXE3 时)

- 单元长度 A = 单元宽度 (8mm) × 极数 (P) + 端板厚度 (1片 3mm, 2片 6mm)
- 导轨长度 B = A + 止动器宽度 (9mm) × 2 + 30mm (使用 TXDA2 时, 请切割为 15mm 的倍数。)
- 安装间距 C = B - 15mm

跳升式端子




弹簧形状仅为示意。
与实际形状不同。

海外标准认证额定值

绝缘电压	UL		CSA	EN/IEC	
	单线	绞线	—	单线	绞线
600V	20~14	20~14	20~14	20~14	20~14
额定通电流	15A	15A	15A	20A	20A

■ 适合配件

短接片

端子形状	间距	種類	通电流	极数	型号	单个产品约重	包装数量
	8mm	无绝缘包覆	20A	6	● TJ164A	3g	10个装
				20	● TJ1204A	9.5g	10个装
		带绝缘包覆		2	● JTJ124BB	1g	10个装
				6	● TJ164B	3.5g	10个装
		无绝缘包覆 (弯曲)		20	● TJ1204B	11.5g	10个装
				6	● TJ164C	3g	10个装
	16mm (隔一板)	带绝缘包覆 (弯曲)	2	● JTJ024BB	1.5g	10个装	
			8	● JTJ084BB	3.5g	10个装	

端板

型号	每片约重	包装数量
● TXUA1	2.5g	10片装

盖板

型号	宽×长 [参考尺寸] (mm)	每片约重	包装数量
● TXB2	39×500	19g	5根装
● TXB2L	39×1000	38g	5根装

标记标签

型号	尺寸 (mm)		材质	长度 L	大致质量
	幅 A	分隔线宽度 W			
● TXC07	9.5	裹 8	聚氯乙烯 (厚度0.5mm)	5m	37g
● TXC073	9.5	裹 8	聚丙烯 (厚度0.5mm)	5m	24g
● TXC1	9.5	表 8	聚氯乙烯 (厚度0.5mm)	5m	37g
● TXC13	9.5	表 8	聚丙烯 (厚度0.5mm)	5m	26g
● TRC21	9.5	空白	纤维 (厚度0.5mm)	5m	32g
● TRC22			聚氯乙烯 (厚度0.5mm)	5m	37g
● TRC22L100			100m	740g	
● TRC23			5m	24g	
● TRC23L100			100m	480g	

止动件

止动件数据表

导轨

导轨数据表

●...标准库存产品 (截至2025年10月) 非标准库存产品为订单生产产品。

螺钉
导轨式端子台

TXU
系列

20A

800V

RoHS10

0.75, 1.25, 2 mm²

M3.5

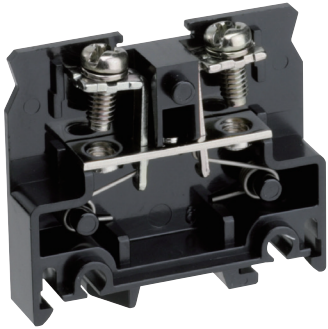
跳升式

IEC35mm. IEC/C形兼用

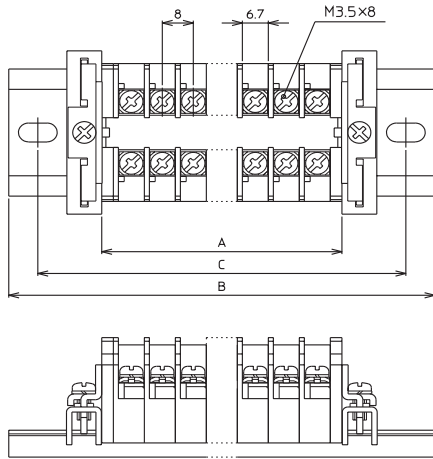
UL CSA

TÜV CE

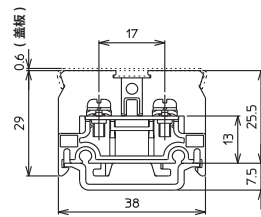
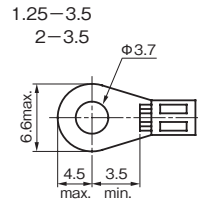
TXU10S



外形图 (单位: mm)



适用压接端子



规格

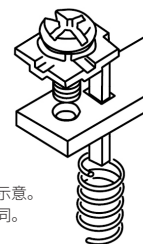
型号	● TXU10S
绝缘电压	800V
脉冲耐电压	6000V 注
适用电线及最大电流 (压接连接时)	0.75mm ² -10A 1.25mm ² -15A 2mm ² -20A
耐热电线使用时的通电流	2mm ² -25A
端子螺钉	M3.5×8 ⊕ 跳升式
紧固扭矩	1.0~1.3N·m
阻燃等级	UL94V-0
包装数量 (个/箱)	60个装

注 对压接端子的压接部位进行绝缘处理时, 冲击耐受电压为 8000 V。
※ TXU7~TXU20 可共用端板, 并且可使用一体式盖板和标记标签。

■ 组装后的尺寸 (止动器使用JTXE3时)

- 单元长度 A = 单元宽度 (8mm) × 极数 (P) + 端板厚度 (1片3mm, 2片6mm)
- 导轨长度 B = A + 止动器宽度 (9mm) × 2 + 30mm (使用TXDA2时, 请切割为 15mm的倍数。)
- 安装间距 C = B - 15mm

跳升式端子



弹簧形状仅为示意。
与实际形状不同。

海外标准认证额定值

绝缘电压	UL		CSA	EN/IEC
	单线	绞线	—	单线 绞线
600V	20~14	20~14	600V	20~14
额定适用电线 (AWG)	20~14	20~14	600V	20~14
额定通电流	15A	15A	15A	20A

■ 适合配件

短接片

端子形状	间距	種類	通电流	极数	型号	单个产品约重	包装数量
	8mm	无绝缘包覆	20A	6	● TJ164A	3g	10个装
				20	● TJ1204A	9.5g	10个装
		带绝缘包覆		2	● JTJ124BB	1g	10个装
				6	● TJ164B	3.5g	10个装
		20		● TJ1204B	11.5g	10个装	
		无绝缘包覆 (弯曲)		6	● TJ164C	3g	10个装
	16mm (隔一极)		带绝缘包覆 (弯曲)	2	● JTJ024BB	1.5g	10个装
	8	● JTJ084BB		3.5g	10个装		

标记标签

型号	尺寸 (mm)		材质	长度 L	大致质量
	幅 A	分隔线宽度 W			
● TXC07	9.5	裹 8	聚氯乙烯 (厚度0.5mm)	5m	37g
● TXC073	9.5	裹 8	聚丙烯 (厚度0.5mm)	5m	24g
● TXC1	9.5	表 8	聚氯乙烯 (厚度0.5mm)	5m	37g
● TXC13	9.5	表 8	聚丙烯 (厚度0.5mm)	5m	26g
● TRC21	9.5	空白	纤维 (厚度0.5mm)	5m	32g
● TRC22				聚氯乙烯 (厚度0.5mm)	5m
● TRC22L100			100m		740g
● TRC23			聚丙烯 (厚度0.5mm)	5m	24g
● TRC23L100				100m	480g

端板

型号	每片约重	包装数量
● TXUA1	2.5g	10片装

盖板

型号	宽×长 [参考尺寸] (mm)	每片约重	包装数量
● TXB2	39×500	19g	5根装
● TXB2L	39×1000	38g	5根装

止动件

止动件数据表

导轨

导轨数据表

●...标准库存产品 (截至2025年10月) 非标准库存产品为订单生产产品。

螺钉
导轨式端子台

TXU
系列

20A

800V

RoHS10

0.75, 1.25, 2 mm²

M3.5

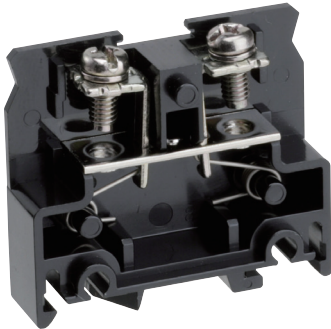
跳升式

IEC35mm. IEC/C形兼用

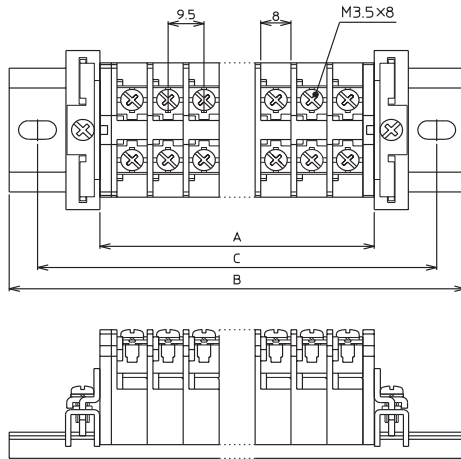
UL  CSA 

TÜV  CE 

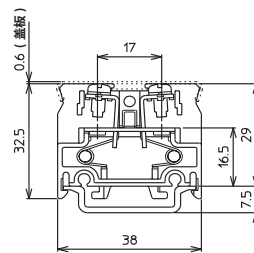
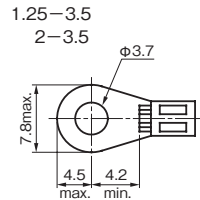
TXU10



外形图 (单位: mm)



适用压接端子



规格

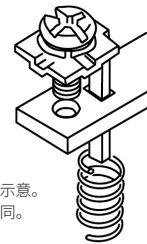
型号	● TXU10
绝缘电压	800V
脉冲耐电压	6000V
适用电线及最大电流 (压接连接时)	0.75mm ² -10A 1.25mm ² -15A 2mm ² -20A
耐热电线使用时的	2mm ² -25A
通电电流	
端子螺钉	M3.5×8 ⊕ 跳升式
紧固扭矩	1.0~1.3N·m
阻燃等级	UL94V-0
包装数量 (个/箱)	60个装

注 对压接端子的压接部位进行绝缘处理时, 冲击耐受电压为 8000 V。
※ TXU7~TXU20 可共用端板, 并且可使用一体式盖板和标记标签。

■ 组装后的尺寸 (止动器使用JTXE3时)

- 单元长度 A = 单元宽度 (9.5mm) × 极数 (P) + 端板厚度 (1片3mm, 2片6mm)
- 导轨长度 B = A + 止动器宽度 (9mm) × 2 + 30mm (使用TXDA2时, 请切割为 15mm的倍数。)
- 安装间距 C = B - 15mm

跳升式端子




弹簧形状仅为示意, 与实际形状不同。

海外标准认证额定值

绝缘电压	UL		CSA	EN/IEC	
	单线	绞线	—	单线	绞线
600V	20~14	—	20~14	20~14	—
额定适用电线 (AWG)	20~14	—	20~14	20~14	—
额定通电电流	20A	—	20A	25A	—

短接片

端子形状	间距	種類	通电电流	极数	型号	单个产品约重	包装数量
	9.5mm	无绝缘包覆	20A	6	● TJ162A	3.5g	10个装
				20	● TJ1202A	10.5g	10个装
		带绝缘包覆		2	● JTJ122BB	1g	10个装
				6	● TJ162B	4g	10个装
		无绝缘包覆 (弯曲)		20	● TJ1202B	12g	10个装
				6	● TJ162C	3.5g	10个装
	19mm (隔一极) (弯曲)	带绝缘包覆 (弯曲)	2	● JTJ022BB	1.5g	10个装	
			8	● JTJ082BB	3.5g	10个装	

标记标签

型号	尺寸 (mm)		材质	长度 L	大致质量	
	幅 A	分隔线宽度 W				
● TXC1	9.5	裹 9.5	聚氯乙烯 (厚度0.5mm)	5m	37g	
● TXC13	9.5	裹 9.5	聚丙烯 (厚度0.5mm)	5m	26g	
● TRC21	9.5	空白	纤维 (厚度0.5mm)	5m	32g	
● TRC22				5m	37g	
● TRC22L100			100m	740g		
● TRC23			5m	24g		
● TRC23L100			100m	聚丙烯 (厚度0.5mm)	5m	24g
					100m	480g

端板

型号	每片约重	包装数量
● TXUA1	2.5g	10片装

盖板

型号	宽 × 长 [参考尺寸] (mm)	每片约重	包装数量
● TXB2	39 × 500	19g	5根装
● TXB2L	39 × 1000	38g	5根装

止动件

止动件数据表

导轨

导轨数据表

●...标准库存产品 (截至2025年10月) 非标准库存产品为订单生产产品。

螺钉
导轨式端子台

TXU
系列

40A

800V

RoHS10

1.25, 2, 3.5, 5.5 mm²

M4

跳升式

IEC35mm. IEC/C形兼用

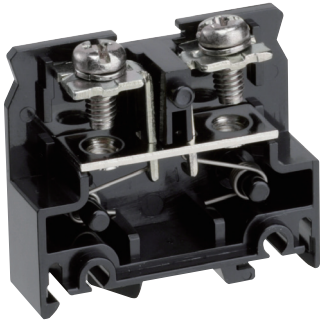
UL 

CSA 

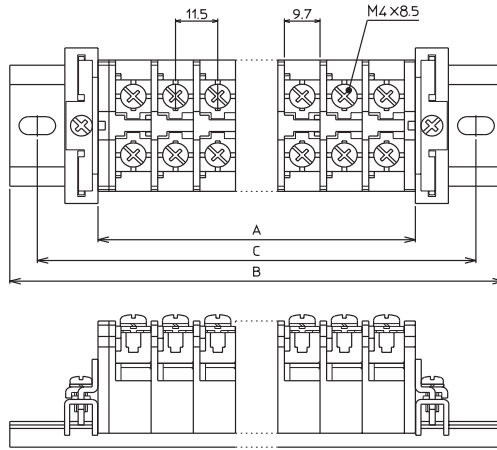
TÜV 

CE 

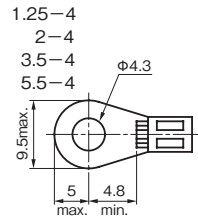
TXU20



外形图 (单位: mm)



适用压接端子



规格

型号	● TXU20
绝缘电压	800V
脉冲耐电压	8000V
适用电线及最大电流 (压接连接时)	1.25mm ² -15A 2mm ² -20A 3.5mm ² -30A 5.5mm ² -40A
耐热线使用时的通电流	5.5mm ² -45A
端子螺钉	M4×8.5 ⊕ 跳升式
紧固扭矩	1.4~1.8N·m
阻燃等级	UL94V-0
包装数量 (个/箱)	60个装

※ TXU7~TXU20 可共用端板, 并且可使用一体式盖板和标记标签。

■ 组装后的尺寸 (止动器使用 JTXE3 时)

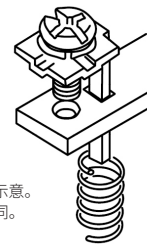
• 单元长度 A = 单元宽度 (11.5mm) × 极数 (P) + 端板厚度 (1片 3mm, 2片 6mm)

• 导轨长度 B = A + 止动器宽度 (9mm) × 2 + 30mm

(使用 TXDA2 时, 请切割为 15mm 的倍数。)

• 安装间距 C = B - 15mm

跳升式端子



弹簧形状仅为示意。
与实际形状不同。

海外标准认证额定值

	UL	CSA	EN/IEC
绝缘电压	600V	600V	600V
额定适用电线 (AWG)	单线	—	单线
	绞线	—	绞线
	18~10	18~10	18~10
额定通电流	30A	30A	40A

■ 适合配件

短接片

端子形状	间距	種類	通电流	极数	型号	单个产品约重	包装数量
	11.5mm	无绝缘包覆	30A	6	● TJ262A	5g	10个装
		带绝缘包覆		2	● TJ222B	2g	10个装
		无绝缘包覆 (弯曲)		6	● TJ262B	6g	10个装
				6	● TJ262C	5g	10个装

端板

型号	每片约重	包装数量
● TXUA1	2.5g	10片装

盖板

型号	宽 × 长 [参考尺寸] (mm)	每片约重	包装数量
● TXB2	39 × 500	19g	5根装
● TXB2L	39 × 1000	38g	5根装

标记标签

型号	尺寸 (mm)		材质	长度 L	大致质量
	幅 A	分隔线宽度 W			
● TXC07	9.5	裹 8	聚氯乙烯 (厚度0.5mm)	5m	37g
● TXC073	9.5	裹 8	聚丙烯 (厚度0.5mm)	5m	24g
● TXC1	9.5	表 8	聚氯乙烯 (厚度0.5mm)	5m	37g
● TXC13	9.5	表 8	聚丙烯 (厚度0.5mm)	5m	26g
● TRC21	9.5	空白	纤维 (厚度0.5mm)	5m	32g
● TRC22			聚氯乙烯 (厚度0.5mm)	5m	37g
● TRC22L100			100m	740g	
● TRC23			5m	24g	
● TRC23L100			100m	480g	

止动件

止动件数据表

导轨

导轨数据表

●...标准库存产品 (截至2025年10月) 非标准库存产品为订单生产产品。

螺钉
导轨式端子台

TXU
系列

50A

800V

RoHS10

3.5, 5.5, 8 mm²

M5

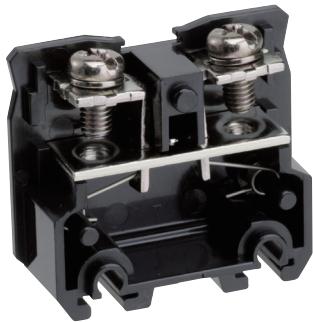
跳升式

IEC35mm. IEC/C形兼用

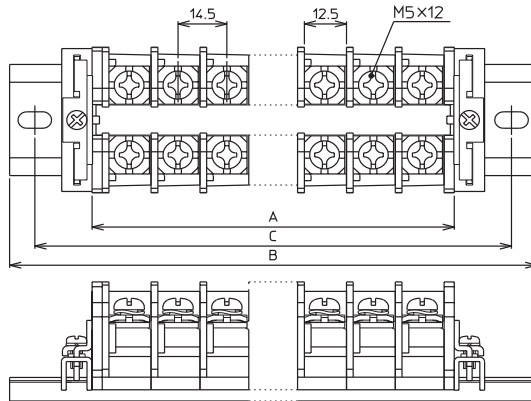
UL CSA

TÜV CE

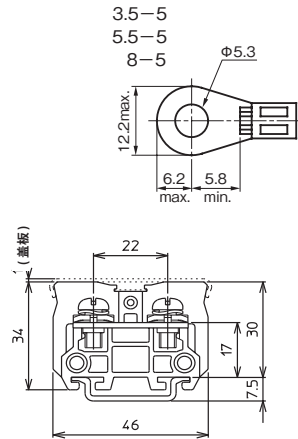
TXU30



外形图 (单位: mm)



适用压接端子



规格

型号	● TXU30
绝缘电压	800V
脉冲耐电压	8000V
适用电线及最大电流 (压接连接时)	3.5mm ² - 30A 5.5mm ² - 40A 8mm ² - 50A
耐热线使用时的通电流	8mm ² - 54A
端子螺钉	M5×10 ⊕ 跳升式
紧固扭矩	2.2~2.8N·m
阻燃等级	UL94V-0
包装数量(个/箱)	30个装

■ 组装后的尺寸 (止动器使用JTXE3时)

- 单元长度 A = 单元宽度 (14.5mm) × 极数 (P) + 端板厚度 (1片3mm, 2片6mm)
- 导轨长度 B = A + 止动器宽度 (9mm) × 2 + 30mm (使用TXDA2时, 请切割为15mm的倍数。)
- 安装间距 C = B - 15mm

海外标准认证额定值

绝缘电压	UL		CSA	EN/IEC	
	600V		600V	600V	
额定适用电线 (AWG)	单线	绞线	—	单线	绞线
	16~12	16~10	16~8	16~10	16~8
额定通电流	—	*8	45A	60A	

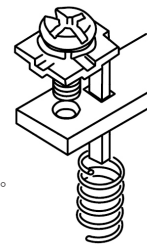
*压接端子连接专用

■ 适合配件

短接片

端子形状	间距	種類	通电流	极数	型号	单个产品约重	包装数量
	15mm	带绝缘包覆 (弯曲)	50A	2	● JTJ302B	7g	10个装

跳升式端子



弹簧形状仅为示意。与实际形状不同。

端板

型号	每片约重	包装数量
● TXUA3	4.5g	10片装

盖板

型号	宽 × 长 [参考尺寸] (mm)	每片约重	包装数量
● TRB3	49 × 500	39.5g	5根装
● TRB3L	49 × 1000	79g	5根装

标记标签

型号	尺寸 (mm)		材质	长度 L	大致质量
	幅 A	分隔线宽度 W			
● TXC07	9.5	裹 8	聚氯乙烯 (厚度0.5mm)	5m	37g
● TXC073	9.5	裹 8	聚丙烯 (厚度0.5mm)	5m	24g
● TXC1	9.5	表 8	聚氯乙烯 (厚度0.5mm)	5m	37g
● TXC13	9.5	表 8	聚丙烯 (厚度0.5mm)	5m	26g
● TRC21	9.5	空白	纤维 (厚度0.5mm)	5m	32g
● TRC22			聚氯乙烯 (厚度0.5mm)	5m	37g
● TRC22L100				100m	740g
● TRC23			聚丙烯 (厚度0.5mm)	5m	24g
● TRC23L100				100m	480g

止动件

止动件数据表

导轨

导轨数据表

●...标准库存产品 (截至2025年10月) 非标准库存产品为订单生产产品。

螺钉
导轨式端子台

TXU
系列

80A

800V

RoHS10

3.5, 5.5, 8, 14 mm²

M5

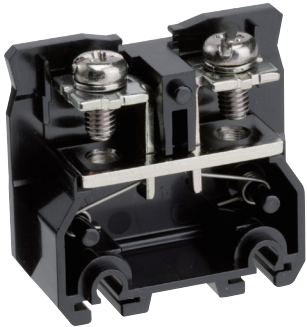
跳升式

IEC35mm. IEC/C形兼用

UL 

TÜV  CE 

TXU50



规格


型号	● TXU50
绝缘电压	800V
脉冲耐受电压	8000V
适用电线及最大电流 (压接连接时)	3.5mm ² -30A 5.5mm ² -40A 8mm ² -50A 14mm ² -80A
耐热线使用时的通电流	14mm ² -82A
端子螺钉	M5×10 ⊕ 跳升式
紧固扭矩	2.2~2.8N·m
阻燃等级	UL94V-0
包装数量(个/箱)	30个装

海外标准认证额定值

绝缘电压	UL 600V		EN/IEC 600V	
	单线	绞线	单线	绞线
额定适用电线 (AWG)	16~10	16~10	16~8	16~8
	-	*6	-	*6
额定通电流	30A(*65A)		60A(*80A)	

■ 适合配件

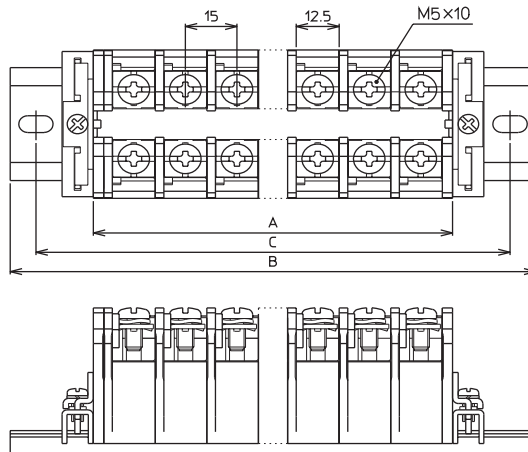
短接片

端子形状	间距	種類	通电 電流	极数	型号	单个产品约重	包装数量
	15mm	带绝缘包覆 (弯曲)	80A	2	● JTJ802B	10g	10个装

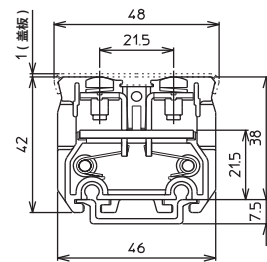
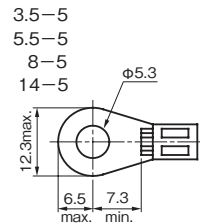
标记标签

型号	尺寸 (mm)		材质	长度 L	大致质量
	幅 A	分隔线宽度 W			
● TXC07	9.5	裹 8	聚氯乙烯 (厚度0.5mm)	5m	37g
● TXC073	9.5	裹 8	聚丙烯 (厚度0.5mm)	5m	24g
● TXC1	9.5	表 8	聚氯乙烯 (厚度0.5mm)	5m	37g
● TXC13	9.5	表 8	聚丙烯 (厚度0.5mm)	5m	26g
● TRC21	9.5	空白	纤维 (厚度0.5mm)	5m	32g
● TRC22			聚氯乙烯 (厚度0.5mm)	5m	37g
● TRC22L100				100m	740g
● TRC23			聚丙烯 (厚度0.5mm)	5m	24g
● TRC23L100				100m	480g

外形图 (单位: mm)



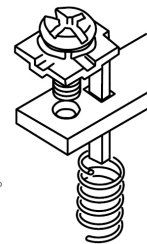
适用压接端子



■ 组装后的尺寸 (止动器使用JTXE3时)

- 单元长度 A = 单元宽度 (15mm) × 极数 (P) + 端板厚度 (1片3mm, 2片6mm)
- 导轨长度 B = A + 止动器宽度 (9mm) × 2 + 30mm (使用TXDA2时, 请切割为15mm的倍数。)
- 安装间距 C = B - 15mm

跳升式端子



弹簧形状仅为示意。
与实际形状不同。

端板

型号	每片约重	包装数量
● TXUA5	5g	10片装

盖板

型号	宽 × 长 [参考尺寸] (mm)	每片约重	包装数量
● TRB3	49 × 500	39.5g	5根装
● TRB3L	49 × 1000	79g	5根装

止动件

止动件数据表

导轨

导轨数据表

●...标准库存产品 (截至2025年10月) 非标准库存产品为订单生产产品。

螺钉
导轨式端子台

TXU
系列

90A

800V

RoHS10

5.5, 8, 14, 22 mm²

M6

跳升式

IEC35mm. IEC/C形兼用

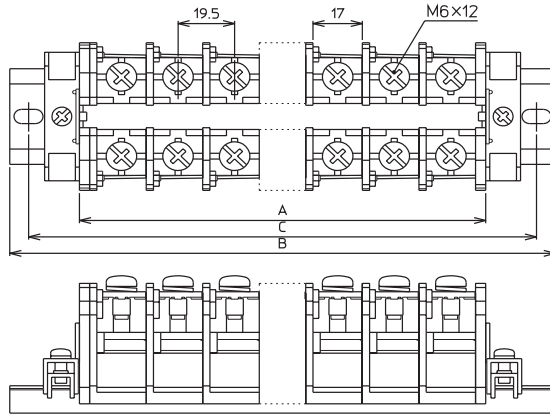
UL CSA

TÜV CE

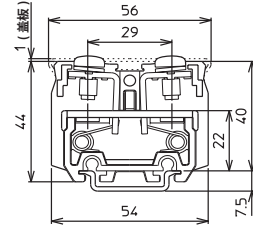
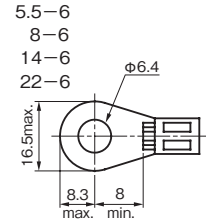
TXU60



外形图 (单位: mm)



适用压接端子



规格

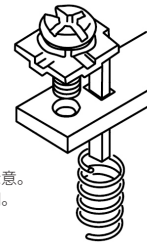
型号	● TXU60
绝缘电压	800V
脉冲耐电压	8000V 注
适用电线及最大电流	5.5mm ² -40A 8mm ² -50A 14mm ² -70A 22mm ² -90A
耐热电线使用时的通电流	22mm ² -100A
端子螺钉	M6×12 跳升式
紧固扭矩	4~5N·m
阻燃等级	UL94V-0
包装数量(个/箱)	10个装

注 对压接端子的压接部位进行绝缘处理时,冲击耐受电压为 12000 V

■ 组装后的尺寸(止动器使用JTXE3时)

- 单元长度 A = 单元宽度(19.5mm) × 极数(P) + 端板厚度(1片3.5mm, 2片7 mm)
- 导轨长度 B = A + 止动器宽度(12mm) × 2 + 30mm (使用TXDA2时,请切割为15mm的倍数。)
- 安装间距 C = B - 15mm

跳升式端子



弹簧形状仅为示意。
与实际形状不同。

海外标准认证额定值

	UL	CSA	EN/IEC
绝缘电压	600V	600V	600V
额定适用电线 (AWG)	单线 *14~10 绞线 *14~4	— *14~4	单线 *14~10 绞线 *14~4
额定通电流	80A	80A	110A

*压接端子连接专用

■ 适合配件

短接片

端子形状	间距	種類	通电流	极数	型号	单个产品约重	包装数量
	19mm	带绝缘包覆 (弯曲)	90A	2	● JTJ602B	15g	10个装

端板

型号	每片约重	包装数量
● TXUA6	6g	5片装

盖板

型号	宽 × 长 [参考尺寸] (mm)	每片约重	包装数量
● TRB6	56 × 500	43g	5根装

标记标签

型号	尺寸 (mm)		材质	长度 L	大致质量
	幅 A	分隔线宽度 W			
● TXC07	9.5	裹 8	聚氯乙烯 (厚度0.5mm)	5m	37g
● TXC073	9.5	裹 8	聚丙烯 (厚度0.5mm)	5m	24g
● TXC1	9.5	表 8	聚氯乙烯 (厚度0.5mm)	5m	37g
● TXC13	9.5	表 8	聚丙烯 (厚度0.5mm)	5m	26g
● TRC21	9.5	空白	纤维 (厚度0.5mm)	5m	32g
● TRC22			聚氯乙烯 (厚度0.5mm)	5m	37g
● TRC22L100				100m	740g
● TRC23			聚丙烯 (厚度0.5mm)	5m	24g
● TRC23L100				100m	480g

止动件

止动件数据表

导轨

导轨数据表

●...标准库存产品(截至2025年10月)非标准库存产品为订单生产产品。

螺钉
导轨式端子台

TXU
系列

130A

1000V

RoHS10

22, (30), 38 mm²

M8

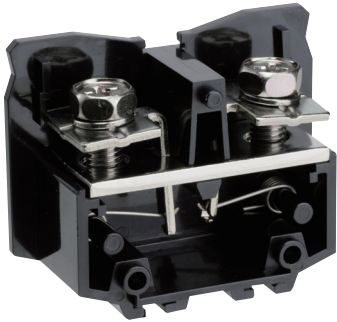
跳升式

IEC35mm. IEC/C形兼用

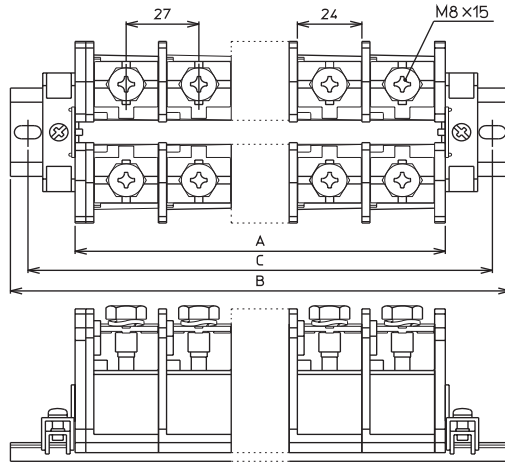
UL CSA

TÜV CE

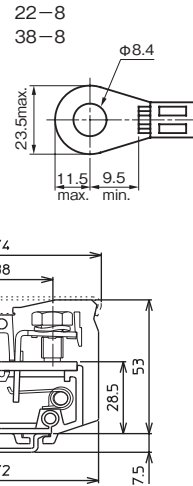
TXU100



外形图 (单位: mm)



适用压接端子



规格

型号	● TXU100
绝缘电压	1000V
脉冲耐电压	12000V
适用电线及最大电流	22mm ² ~90A (30mm ² ~110A) 38mm ² ~130A
耐热线使用时的通电流	38mm ² ~159A
端子螺钉	M8×15 ◎六角螺栓跳升式
紧固扭矩	8~10N·m
阻燃等级	UL94V-0
包装数量(个/箱)	6个装

■ 组装后的尺寸(止动器使用JTXE3时)

- 单元长度 A = 单元宽度(27mm) × 极数(P) + 端板厚度(1片4mm, 2片8mm)
- 导轨长度 B = A + 止动器宽度(12mm) × 2 + 30mm
(使用TXDA2时, 请切割为15mm的倍数。)
- 安装间距 C = B - 15mm

海外标准认证额定值

绝缘电压	UL		CSA	EN/IEC
	600V		600V	600V
额定适用电线(AWG)	单线	绞线	—	单线 绞线
额定通电流	—	*8~2	*8~2	— *8~2

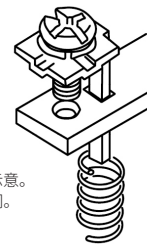
*压接端子连接专用

■ 适合配件

短接片

端子形状	间距	種類	通电流	极数	型号	单个产品约重	包装数量
	26mm	带绝缘包覆(弯曲)	130A	2	● J TJ1002B	34g	10个装

跳升式端子



弹簧形状仅为示意。
与实际形状不同。

端板

型号	每片约重	包装数量
● TXUA10	14g	5片装

盖板

型号	宽 × 长 [参考尺寸] (mm)	每片约重	包装数量
● TRB10N	75 × 500	57g	5根装

标记标签

型号	尺寸 (mm)		材质	长度 L	大致质量
	幅 A	分隔线宽度 W			
● TXC07	9.5	裹 8	聚氯乙烯 (厚度0.5mm)	5m	37g
● TXC073	9.5	裹 8	聚丙烯 (厚度0.5mm)	5m	24g
● TXC1	9.5	表 8	聚氯乙烯 (厚度0.5mm)	5m	37g
● TXC13	9.5	表 8	聚丙烯 (厚度0.5mm)	5m	26g
● TRC21	9.5	空白	纤维 (厚度0.5mm)	5m	32g
● TRC22			聚氯乙烯 (厚度0.5mm)	5m	37g
● TRC22L100			100m	740g	
● TRC23			5m	24g	
● TRC23L100			100m	480g	

止动件

止动件数据表

导轨

导轨数据表

●...标准库存产品(截至2025年10月)非标准库存产品为订单生产产品。

TTG · TT 系列 产品系列 / 通用规格 / 材质

螺丝端子台 (导轨式)

产品系列

■ 2层形端子台

2层形端子台最适用于在狭小空间内需要大量控制回路用端子的场合。

• 由于上层、下层端子的位置相互错开半极,因此可从上层或下层任一侧进行配线。

• 除普通的自升式端子外,还备有松开螺钉后螺钉会升起并保持在位置的跳升式端子,因此环形压接端子也可在不取下螺钉的情况下进行连接,可大幅缩短作业时间。

• 符合 c-UL-us、EN/IEC 标准,适用于全球市场。

系列名	概要	额定值 絶縁 電圧	额定值 ^{注1}	端子螺钉 ^{注2}	型号	1极约重
TTG	• 符合 c-UL-us、EN/IEC 标准,适用于全球市场。在 UL 认证中,符合 UL 现场布线要求。 • 由于可通过卡扣式方式在导轨上安装和拆卸,因此可方便地在单元之间追加安装或拆卸。 • 下层端子板采用平整化设计,使配线作业更加方便。	800V	2mm ² [20A]	M3×8 ⊕ 自升式	TTG203	17g
				M3×8 ⊕ 跳升式	TTG20U3	19g
			2mm ² [20A]	M3.5×8 ⊕ 自升式	TTG2035	19g
				M3.5×8 ⊕ 跳升式	TTG20U35	21g
			5.5mm ² [40A]	M4×10 ⊕ 自升式	TTG40	30g
				M4×8.5 ⊕ 跳升式	TTG40U	32g
TT	• 标准型 2层形端子台。	600V	1.25mm ² [15A]	M3×8 ⊕ 自升式	TT10SK	16g
				M3×8 ⊕ 跳升式	TT10SUK	18g
			2mm ² [20A]	M3.5×8 ⊕ 自升式	TT10SKM35	18g
				M3.5×8 ⊕ 跳升式	TT10SUKM35	20g
			3.5mm ² [30A]	M4×10 ⊕ 自升式	TT20K	29g
				M4×10 ⊕ 跳升式	TT20UK	31g

注1 额定值表示在符合 JIS 标准条件下使用时的推荐值。

注2 在端子螺钉栏的符号中,⊕表示十字一字槽螺钉。

通用规格

使用环境温度	-25~+55°C (但不得结冰或结露)	
相对湿度	45~85%RH	
温升	导电金属件的温升值45°C以下	
绝缘电阻	各带电部件之间以及各带电部件与安装金属板之间 100MΩ以上	
商用周波耐电压	2500V 1分間	
脉冲耐电压	TTG	6000V(TTG20(U)3、TTG20(U)35) ^{注1} 8000V(TTG40、TTG40U)
	TT	6000V
適合規格	JIS C8201-7-1 ^{注2} 、NECA C2811 (JIS C2811) ^{注3} UL1059 (TTG系列) EN/IEC60947-7-1 (TTG系列)	

注1 TTG20(U)3、TTG20(U)35 在对压接端子的压接部位进行绝缘处理时,冲击耐受电压为8000V。

注2 自2010年5月起,JIS C2811 已转为 JIS C 8201-7-1。

注3 NECA C 2811 是符合 JIS C 2811 内容的标准。

材质

名称	材质	阻燃等级
端子底座	聚碳酸酯(黑色)	UL94V-0 UL94V-2(只TT)
端子螺钉部	鉄(镀锌铬酸盐处理)	-
导电板	TTG 銅合金(镀镍)	-
	TT 黄色铜(镀镍)	-
标记标签	纤维 聚氯乙烯 聚丙烯	-
盖板	聚碳酸酯	相当于 UL94V-2

TTG · TT 系列 产品系列 / 通用规格 / 材质

海外标准认证额定值

■作为符合 c-UL-us 标准产品使用时的额定值

TTG系列端子台符合 c-UL-us 标准。

作为符合 c-UL-us 标准产品使用时的额定值如下。



文件编号：E114903

型号		UL规格 (UL1059)					c-UL-us规格 (CSA规格C22-2 No.158)				
		额定值 电压 (V)	额定值 电流 (A)	适用电线(AWG/MCM) ^{注1}		FW ^{注2}	紧固扭矩 (N·m)	额定值 电压 (V)	额定值 电流 (A)	适用电线 ^{注1} (AWG/MCM)	紧固扭矩 (N·m)
单线	绞线										
自升式	跳升式										
TTG203	TTG20U3	600	15	20~14	20~14	2	0.9	600	15	20~14	0.9
TTG2035	TTG20U35	600	15	20~14	20~14	2	1.3	600	15	20~14	1.3
TTG40	TTG40U	600	30	*10	*10	2	1.8	600	30	18~*10	1.8
			25	18~12	18~12						

注1 上表适用于裸铜线连接及压接端子连接。但是，适用电线中带*标记的项目仅适用于压接端子连接。

另外，压接端子请分别使用 UL 标准认证品、CSA 标准认证品。

注2 FW1：工厂布线，FW2：工厂布线及现场布线。

注3 按 UL 额定值使用时，每个端子连接的电线数量请限为 1 根。

■作为符合 EN/IEC 标准产品使用时的额定值

TTG系列端子台是符合 EN/IEC 标准的产品，并已取得国际第三方认证机构 TÜV 的认证，以便更加顺利地进行机械 CE 标志符合性确认。作为符合 EN/IEC 标准产品使用时的额定值如下。



许可证编号：R9551560

型号		额定值 电压 (V)	脉冲 耐电压 (V)	额定值 电流 (A)	适用电线 (AWG/MCM) ^注		紧固扭矩 (N·m)	接續可能 导体数
自升式	跳升式				单线	绞线		
TTG203	TTG20U3	600	6000	20	20~14 (0.5-2.5mm ²)	20~14 (0.5-2.5mm ²)	0.9	1或者2
TTG2035	TTG20U35	600	6000	20	20~14 (0.5-2.5mm ²)	20~14 (0.5-2.5mm ²)	1.3	1或者2
TTG40	TTG40U	600	6000	40	18~10 (0.75-6mm ²)	18~10 (0.75-6mm ²)	1.8	1或者2

注 上表适用于裸铜线连接及压接端子连接。但是，适用电线中带*标记的项目仅适用于压接端子连接。请注意以下事项。

·压接端子连接时：请使用带绝缘包覆的压接端子，或使用套管、热缩管、胶带等对裸压接端子进行绝缘处理后使用。

·连接 2 根裸电线时：请连接相同尺寸、相同种类（单线或绞线）的电线。请勿连接不同尺寸或不同种类的电线。

螺钉
导轨式端子台

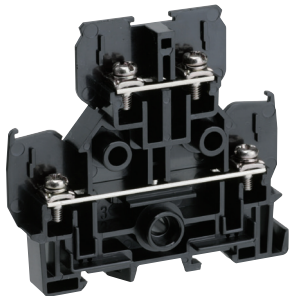
TTG
系列

20A
0.75, 1.25, 2 mm²
IEC35mm. IEC/C形兼用

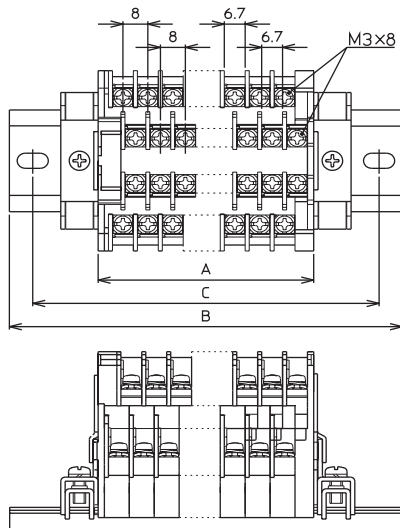
800V
M3
cULus cULus

2层
RoHS 10
自升式
TÜV CE CE

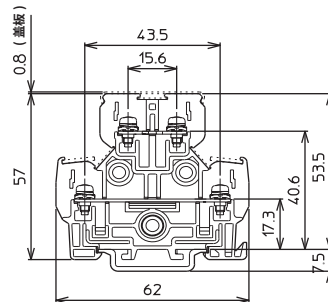
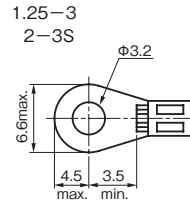
TTG203



外形图 (单位: mm)



适用压接端子



规格

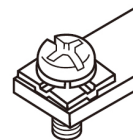
型号	● TTG203
绝缘电压	800V
适用电线及最大电流 (压接连接时)	0.75mm ² -10A 1.25mm ² -15A 2mm ² -20A
端子螺钉	M3×8 自升式
紧固扭矩	0.6~0.9N·m
阻燃等级	UL94V-0
包装数量 (个/箱)	20个装

- 组装后的尺寸 (止动器使用 TXE2 和 TXE2C 时)
- 单元长度 A = 单元宽度 (8 mm) × 单元数 + 端板厚度 (8 mm)
 - 导轨长度 B = A + 止动器宽度 (12 mm) × 2 + 30 mm (使用 TXDA2 时, 请切割为 15 mm 的倍数。)
 - 安装间距 C = B - 15 mm

海外标准认证额定值

绝缘电压	UL		EN/IEC	
	单线	绞线	单线	绞线
600V	20~14	20~14	20~14	20~14
额定适用电线 (AWG)	15A		20A	
额定通电流				

自升式端子



■ 適合配件

短接片

端子形状	间距	種類	通电 电流	极数	型号	单个产品约重	包装数量
	8mm	无绝缘包覆	20A	6	● TJ164A	3g	10个装
				20	● TJ1204A	9.5g	10个装
		带绝缘包覆		2	● JTJ124BB	1g	10个装
				6	● TJ164B	3.5g	10个装
		无绝缘包覆 (弯曲)		20	● TJ1204B	11.5g	10个装
				6	● TJ164C	3g	10个装
	16mm (隔一极)	带绝缘包覆 (弯曲)	2	● JTJ024BB	1.5g	10个装	
			8	● JTJ084BB	3.5g	10个装	

注 请作为下层端子用使用。若用于上层端子, 在拧紧 (松开) 下层端子螺钉时, 需要拆下短接片。

标记标签

型号	尺寸 (mm)		材质	长度 L	大致质量
	幅 A	分隔线宽度 W			
● TRC21	9.5	空白	纤维 (厚度0.5mm)	5m	32g
● TRC22				5m	37g
● TRC22L100				100m	740g
● TRC23				5m	24g
● TRC23L100				100m	480g

端板

型号	每片约重	包装数量
● TTGA20	13g	A·B5組入

盖板

型号	适用端子台	宽×长 [参考尺寸] (mm)	每片约重	包装数量
● TTB2	2层端子台下层用	10.4×500	7g	5根装
● TTB2L	2层端子台下层用	10.4×1000	14g	5根装
● TTGB2L	2层端子台下层用	15.5×1000	11g	5根装
● TTB3	2层端子台上层用	34×500	17g	5根装
● TTB3L	2层端子台上层用	34×1000	34g	5根装

端子螺钉

端子螺钉型号	销售数量
TR10STANSHINEJI	100个

止动件

止动件数据表

导轨

导轨数据表

●...标准库存产品 (截至2025年10月) 非标准库存产品为订单生产产品。

螺钉
导轨式端子台

TTG
系列

20A

800V

2层

RoHS 10

0.75, 1.25, 2 mm²

M3

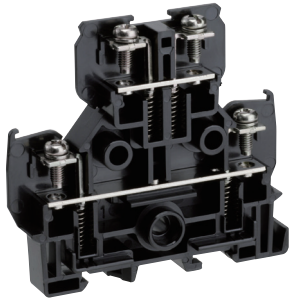
跳升式

IEC35mm. IEC/C形兼用

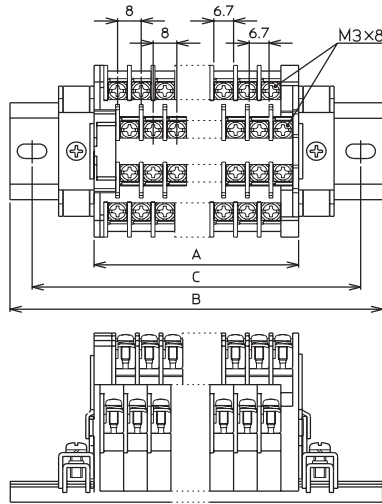
cULus 

TÜV  CE 

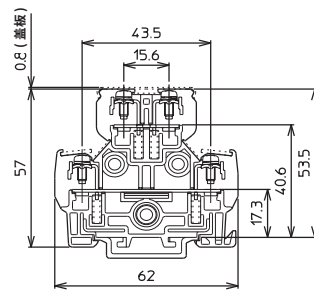
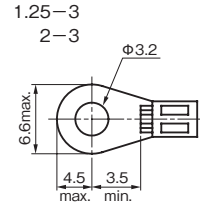
TTG20U3



外形图 (单位: mm)



适用压接端子



规格

型号	● TTG20U3
绝缘电压	800V
适用电线及最大电流	0.75mm ² -10A 1.25mm ² -15A
(压接连接时)	2mm ² -20A
端子螺钉	M3×8 ④ 跳升式
紧固扭矩	0.6~0.9N·m
阻燃等级	UL94V-0
包装数量(个/箱)	20个装

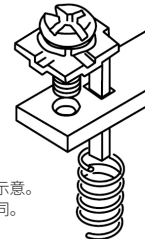
■ 组装后的尺寸(止动器使用 TXE2 和 TXE2C 时)

- 单元长度 A = 单元宽度(8 mm) × 单元数 + 端板厚度(8 mm)
- 导轨长度 B = A + 止动器宽度(12 mm) × 2 + 30 mm (使用 TXDA2 时, 请切割为 15 mm 的倍数。)
- 安装间距 C = B - 15 mm

海外标准认证额定值

绝缘电压	UL		EN/IEC	
	单线	绞线	单线	绞线
600V	20~14	20~14	20~14	20~14
额定通电流	15A		20A	


跳升式端子



弹簧形状仅为示意。
与实际形状不同。

■ 适合配件

短接片

端子形状	间距	種類	通电 電流	极数	型号	单个产品约重	包装数量
	8mm	无绝缘包覆	20A	6	● TJ164A	3g	10个装
				20	● TJ1204A	9.5g	10个装
		带绝缘包覆		2	● JTJ124BB	1g	10个装
				6	● TJ164B	3.5g	10个装
		无绝缘包覆(弯曲)		20	● TJ1204B	11.5g	10个装
				6	● TJ164C	3g	10个装
	16mm (隔一极)	带绝缘包覆 (弯曲)	2	● JTJ024BB	1.5g	10个装	
			8	● JTJ084BB	3.5g	10个装	

注 请作为下层端子使用。若用于上层端子, 在拧紧(松开)下层端子螺钉时, 需要拆下短接片。

标记标签

型号	尺寸 (mm)		材质	长度 L	大致质量
	幅 A	分隔线宽度 W			
● TRC21	9.5	空白	纤维 (厚度0.5mm)	5m	32g
● TRC22			聚氯乙烯 (厚度0.5mm)	5m	37g
● TRC22L100			100m	740g	
● TRC23			聚丙烯 (厚度0.5mm)	5m	24g
● TRC23L100			100m	480g	

端板

型号	每片约重	包装数量
● TTGA20	13g	A·B5組入

盖板

型号	适用端子台	宽×长 [参考尺寸] (mm)	每片约重	包装数量
● TTB2	2层端子台下层用	10.4×500	7g	5根装
● TTB2L		10.4×1000	14g	5根装
● TTGB2L	2层端子台下层用	15.5×1000	11g	5根装
● TTB3	2层端子上层用	34×500	17g	5根装
● TTB3L		34×1000	34g	5根装

止动件

止动件数据表

导轨

导轨数据表

●...标准库存产品(截至2025年10月)非标准库存产品为订单生产产品。

螺钉
导轨式端子台

TTG
系列

20A

800V

2层

RoHS 10

0.75, 1.25, 2 mm²

M3.5

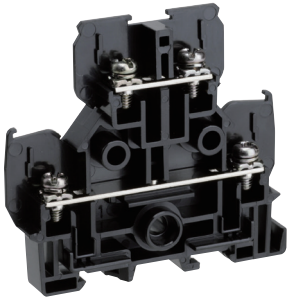
自升式

IEC35mm. IEC/C形兼用

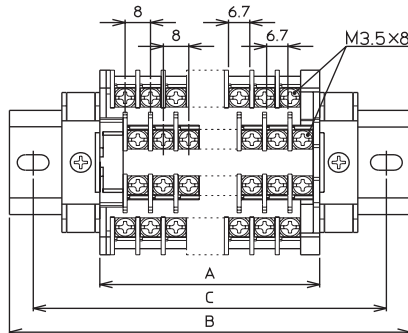
cULus 

TÜV  CE 

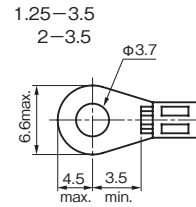
TTG2035



外形图 (单位: mm)

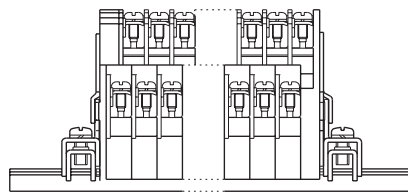


适用压接端子



规格

型号	● TTG2035
绝缘电压	800V
适用电线及最大电流	0.75mm ² -10A 1.25mm ² -15A
(压接连接时)	2mm ² -20A
端子螺钉	M3.5×8 ⊕ 自升式
紧固扭矩	1.0~1.3N·m
阻燃等级	UL94V-0
包装数量(个/箱)	20个装



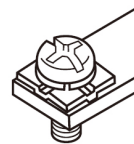
■ 组装后的尺寸(止动器使用 TXE2 和 TXE2C 时)

- 单元长度 A = 单元宽度(8 mm) × 单元数 + 端板厚度(8 mm)
- 导轨长度 B = A + 止动器宽度(12 mm) × 2 + 30 mm (使用 TXDA2 时, 请切割为 15 mm 的倍数。)
- 安装间距 C = B - 15 mm

海外标准认证额定值


绝缘电压	UL		EN/IEC	
	单线	绞线	单线	绞线
600V	20~14	20~14	20~14	20~14
额定适用电线 (AWG)	20~14	20~14	20~14	20~14
额定通电流	15A		20A	

自升式端子



■ 適合配件

短接片

端子形状	间距	種類	通电流	极数	型号	单个产品约重	包装数量	
	8mm	无绝缘包覆	20A	6	● TJ164A	3g	10个装	
				20	● TJ1204A	9.5g	10个装	
		带绝缘包覆		2	● JTJ124BB	1g	10个装	
				6	● TJ164B	3.5g	10个装	
		无绝缘包覆(弯曲)		20	● TJ1204B	11.5g	10个装	
				6	● TJ164C	3g	10个装	
	16mm (隔一极)	带绝缘包覆		2	● JTJ024BB	1.5g	10个装	
				8	● JTJ084BB	3.5g	10个装	
		带绝缘包覆(弯曲)						

注 请作为下层端子用使用。若用于上层端子, 在拧紧(松开)下层端子螺钉时, 需要拆下短接片。

标记标签

型号	尺寸 (mm)		材质	长度 L	大致质量
	幅 A	分隔线宽度 W			
● TRC21	9.5	空白	纤维 (厚度0.5mm)	5m	32g
● TRC22				5m	37g
● TRC22L100				100m	740g
● TRC23				5m	24g
● TRC23L100				100m	480g

端板

型号	每片约重	包装数量
● TTGA20	13g	A·B5組入

盖板

型号	适用端子台	宽×长 [参考尺寸] (mm)	每片约重	包装数量
● TTB2	2层端子台下段用	10.4×500	7g	5根装
● TTB2L		10.4×1000	14g	5根装
● TTGB2L	2层端子台下段用	15.5×1000	11g	5根装
● TTB3	2层端子上段用	34×500	17g	5根装
● TTB3L		34×1000	34g	5根装

端子螺钉

端子螺钉型号	销售批量
TX10STANSHINEJI	100个

止动件

止动件数据表

导轨

导轨数据表

●...标准库存产品(截至2025年10月)非标准库存产品为订单生产产品。

螺钉
导轨式端子台

TTG
系列

20A

800V

2层

RoHS 10

0.75, 1.25, 2 mm²

M3.5

跳升式

IEC35mm, IEC/C形兼用

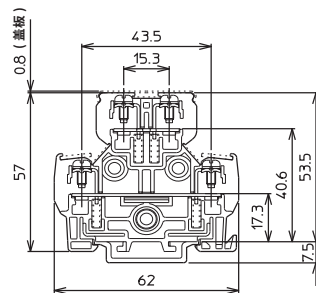
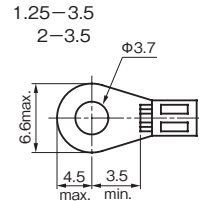
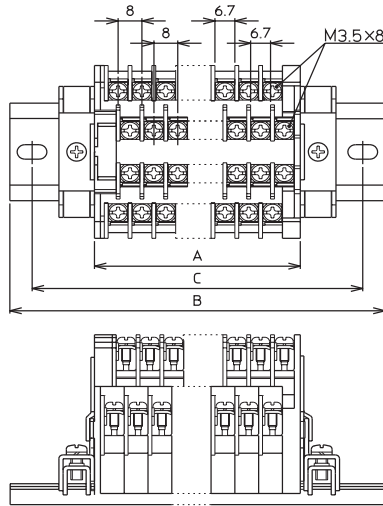
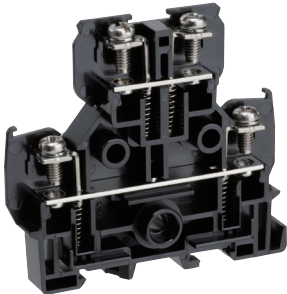
cULus 

TÜV  CE 

TTG20U35

外形图 (单位: mm)

适用压接端子



规格

型号	● TTG20U35
绝缘电压	800V
适用电线及 最大电流	0.75mm ² -10A 1.25mm ² -15A
(压接连接时)	2mm ² -20A
端子螺钉	M3.5×8 ⊕ 跳升式
紧固扭矩	1.0~1.3N·m
阻燃等级	UL94V-0
包装数量(个/箱)	20个装

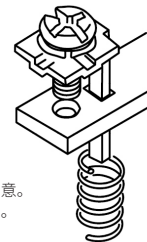
■ 组装后的尺寸(止动器使用 TXE2 和 TXE2C 时)

- 单元长度 A = 单元宽度(8 mm) × 单元数 + 端板厚度(8 mm)
- 导轨长度 B = A + 止动器宽度(12 mm) × 2 + 30 mm
(使用 TXDA2 时, 请切割为 15 mm 的倍数。)
- 安装间距 C = B - 15 mm

海外标准认证额定值

	UL		EN/IEC	
绝缘电压	600V		600V	
额定适用电线 (AWG)	单线	绞线	单线	绞线
	20~14	20~14	20~14	20~14
额定通电流	15A		20A	


跳升式端子



弹簧形状仅为示意。
与实际形状不同。

■ 适合配件

短接片

端子形状	间距	種類	通电流	极数	型号	单个产品约重	包装数量
	8mm	无绝缘包覆	20A	6	● TJ164A	3g	10个装
				20	● TJ1204A	9.5g	10个装
		带绝缘包覆		2	● JTJ124BB	1g	10个装
				6	● TJ164B	3.5g	10个装
		无绝缘包覆(弯曲)		20	● TJ1204B	11.5g	10个装
				6	● TJ164C	3g	10个装
	16mm (隔一极)	带绝缘包覆 (弯曲)	2	● JTJ024BB	1.5g	10个装	
			8	● JTJ084BB	3.5g	10个装	

注 请作为下层端子用使用。若用于上层端子, 在拧紧(松开)下层端子螺钉时, 需要拆下短接片。

标记标签

型号	尺寸 (mm)		材质	长度 L	大致质量
	幅 A	分隔线宽度 W			
● TRC21	9.5	空白	纤维 (厚度0.5mm)	5m	32g
● TRC22				5m	37g
● TRC22L100				100m	740g
● TRC23				5m	24g
● TRC23L100				100m	480g

端板

型号	每片约重	包装数量
● TTGA20	13g	A·B5组入

盖板

型号	适用端子台	宽×长 [参考尺寸] (mm)	每片约重	包装数量
● TTB2	2层端子台下段用	10.4×500	7g	5根装
● TTB2L		10.4×1000	14g	5根装
● TTGB2L	2层端子台下段用	15.5×1000	11g	5根装
● TTB3	2层端子上段用	34×500	17g	5根装
● TTB3L		34×1000	34g	5根装

止动件

止动件数据表

导轨

导轨数据表

●...标准库存产品(截至2025年10月) 非标准库存产品为订单生产产品。

螺钉
导轨式端子台

TTG
系列

40A

800V

2层

RoHS 10

2, 3.5, 5.5 mm²

M4

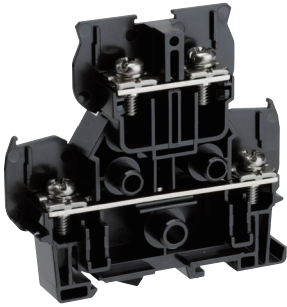
自升式

IEC35mm, IEC/C形兼用

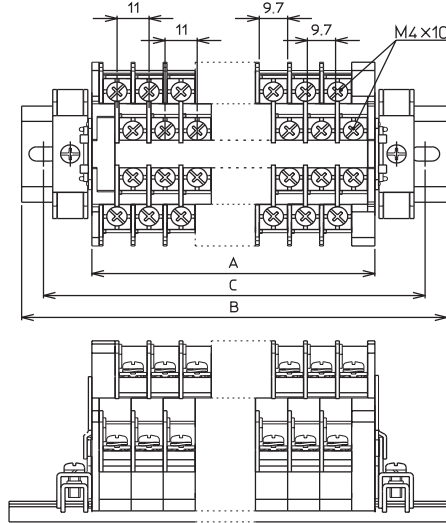
cULus 

TÜV  CE 

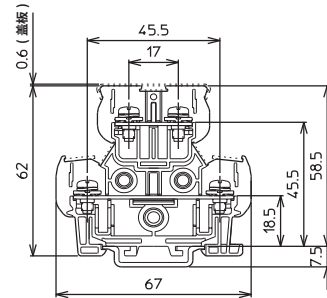
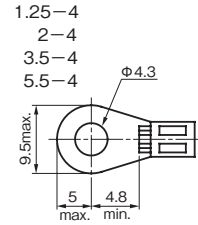
TTG40



外形图 (单位: mm)



适用压接端子



规格

型号	● TTG40
绝缘电压	800V
适用电线及最大电流 (压接连接时)	1.25mm ² -15A 2mm ² -20A 3.5mm ² -30A 5.5mm ² -40A
端子螺钉	M4×10 ⊕ 自升式
紧固扭矩	1.4~1.8N·m
阻燃等级	UL94V-0
包装数量 (个/箱)	20个装

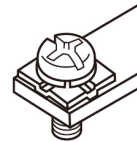
- 组装后的尺寸 (止动器使用 TXE2 和 TXE2C 时)
- 单元长度 A = 单元宽度 (11 mm) × 单元数 + 端板厚度 (10.5 mm)
 - 导轨长度 B = A + 止动器宽度 (12 mm) × 2 + 30 mm (使用 TXDA2 时, 请切割为 15 mm 的倍数。)
 - 安装间距 C = B - 15 mm

海外标准认证额定值

绝缘电压	UL		EN/IEC	
	600V		600V	
额定适用电线 (AWG)	单线	绞线	单线	绞线
	18~*10	18~*10	18~10	18~10
额定通电流	18~12	18~12	40A	
	18~*10: 30A	18~12: 25A		

*压接端子连接专用

自升式端子



■ 适合配件

短接片

端子形状	间距	種類	通电电流	极数	型号	单个产品约重	包装数量
	11mm	带绝缘包覆	40A	2	● JTJ224B	2g	10个装
				6	● JTJ264B	6g	10个装

注 请作为下层端子用使用。若用于上层端子, 在拧紧 (松开) 下层端子螺钉时, 需要拆下短接片。

标记标签

型号	尺寸 (mm)		材质	长度 L	大致质量
	幅 A	分隔线宽度 W			
● TRC21	9.5	空白	纤维 (厚度0.5mm)	5m	32g
● TRC22			聚丙烯 (厚度0.5mm)	5m	37g
● TRC22L100			100m	740g	
● TRC23			聚丙烯 (厚度0.5mm)	5m	24g
● TRC23L100			100m	480g	

端板

型号	每片约重	包装数量
● TTGA40	22g	A·B5组装

盖板

型号	适用端子台	宽×长 (参考尺寸) (mm)	每片约重	包装数量
● TXB2	2层端子台上段用	39×500	19g	5根装
● TXB2L		39×1000	38g	5根装
● TTB2	2层端子台下段用	10.4×500	7g	5根装
● TTB2L		10.4×1000	14g	5根装
● TTGB4L	2层端子台下段用	17×1000	12g	5根装

端子螺钉

端子螺钉型号	销售批量
TX20TANSHINEJI	100个

止动件

止动件数据表

导轨

导轨数据表

●...标准库存产品 (截至2025年10月) 非标准库存产品为订单生产产品。

螺钉
导轨式端子台

TTG
系列

40A

800V

2层

RoHS 10

2, 3.5, 5.5 mm²

M4

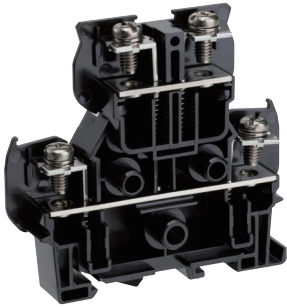
跳升式

IEC35mm, IEC/C形兼用

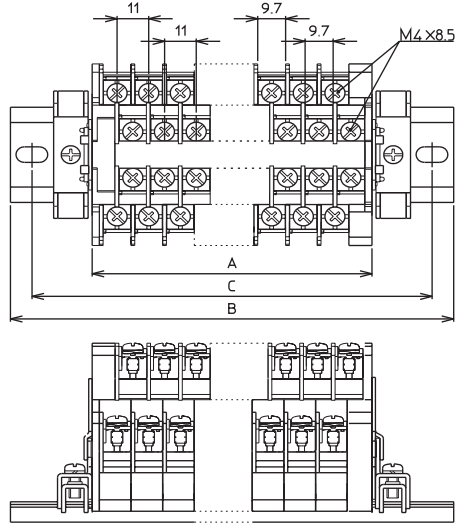
cULus 

TÜV  CE 

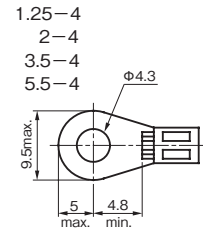
TTG40U



外形图 (单位: mm)



适用压接端子



规格

型号	● TTG40U
绝缘电压	800V
适用电线及最大电流 (压接连接时)	1.25mm ² -15A 2mm ² -20A 3.5mm ² -30A 5.5mm ² -40A
端子螺钉	M4×8.5 ⊕ 跳升式
紧固扭矩	1.4~1.8N·m
阻燃等级	UL94V-0
包装数量(个/箱)	20个装

■ 组装后的尺寸 (止动器使用 TXE2 和 TXE2C 时)

- 单元长度 A = 单元宽度 (11 mm) × 单元数 + 端板厚度 (10.5 mm)
- 导轨长度 B = A + 止动器宽度 (12 mm) × 2 + 30 mm (使用 TXDA2 时, 请切割为 15 mm 的倍数。)
- 安装间距 C = B - 15 mm

海外标准认证额定值

绝缘电压	UL		EN/IEC	
	600V		600V	
额定适用电线 (AWG)	单线	绞线	单线	绞线
	18~*10	18~*10	18~10	18~10
	18~12	18~12		
额定通电流	18~*10: 30A 18~12: 25A		40A	

*压接端子连接专用

■ 适合配件

短接片

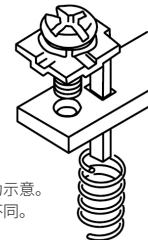
端子形状	间距	種類	通电 電流	极数	型号	单个产品约重	包装数量
	11mm	带绝缘包覆	40A	2	● JTJ224B	2g	10个装
				6	● JTJ264B	6g	10个装

注 请作为下层端子用使用。若用于上层端子, 在拧紧 (松开) 下层端子螺钉时, 需要拆下短接片。

标记标签

型号	尺寸 (mm)		材质	长度 L	大致质量
	幅 A	分隔线宽度 W			
● TRC21	9.5	空白	纤维 (厚度0.5mm)	5m	32g
● TRC22			聚丙烯 (厚度0.5mm)	5m	37g
● TRC22L100			聚丙烯 (厚度0.5mm)	100m	740g
● TRC23			聚丙烯 (厚度0.5mm)	5m	24g
● TRC23L100			聚丙烯 (厚度0.5mm)	100m	480g

跳升式端子



弹簧形状仅为示意。
与实际形状不同。

端板

型号	每片约重	包装数量
● TTGA40	22g	A·B5组装

盖板

型号	适用端子台	宽×长 (参考尺寸) (mm)	每片约重	包装数量
● TXB2	2层端子台上段用	39×500	19g	5根装
● TXB2L		39×1000	38g	5根装
● TTB2	2层端子台下段用	10.4×500	7g	5根装
● TTB2L		10.4×1000	14g	5根装
● TTGB4L	2层端子台下段用	17×1000	12g	5根装

止动件

止动件数据表

导轨

导轨数据表

●...标准库存产品 (截至2025年10月) 非标准库存产品为订单生产产品。

螺钉
导轨式端子台

TT
系列

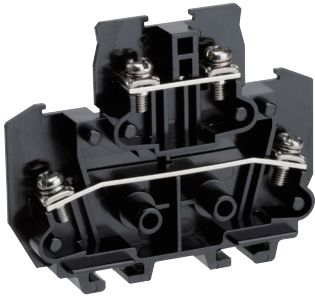
15A
0.75, 1.25, 2 mm²
IEC35mm, IEC/C形兼用

600V
M3

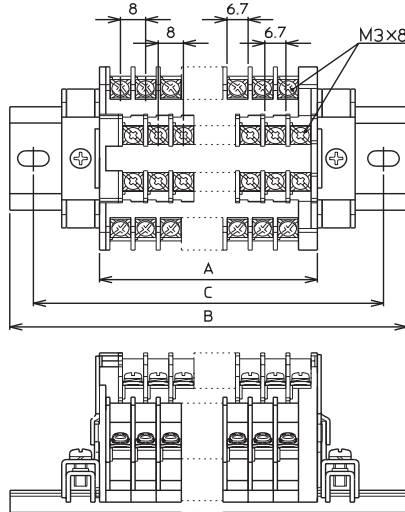
2层

RoHS 10
自升式

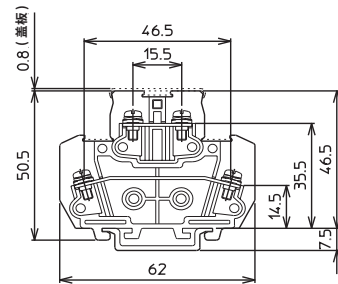
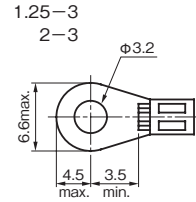
TT10SK



外形图 (单位: mm)



适用压接端子



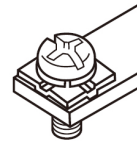
规格

型号	● TT10SK
绝缘电压	600V
适用电线及 最大电流	0.75mm ² -10A 1.25mm ² -15A
(压接连接时)	2mm ² -20A
端子螺钉	M3×8 ⊕ 自升式
紧固扭矩	0.6~0.9N·m
阻燃等级	UL94V-2
包装数量(个/箱)	20个装

■ 组装后的尺寸 (止动器使用 TXE2 和 TXE2C 时)

- 单元长度 A = 单元宽度 (8 mm) × 单元数 + 端板厚度 (8 mm)
- 导轨长度 B = A + 止动器宽度 (12 mm) × 2 + 30 mm
(使用 TXDA2 时, 请切割为 15 mm 的倍数。)
- 安装间距 C = B - 15 mm

自升式端子



■ 適合配件

短接片

端子形状	间距	種類	通电 電流	极数	型号	单个产品约重	包装数量
	8mm	无绝缘包覆	20A	6	● TJ161A	2.5g	10个装
				20	● TJ1201A	9g	10个装
		带绝缘包覆		2	● TJ121B	0.9g	10个装
				6	● TJ161B	3g	10个装
		无绝缘包覆(弯曲)		20	● TJ1201B	10g	10个装
				6	● TJ161C	2.5g	10个装

注 请作为下层端子使用。若用于上层端子, 在拧紧(松开)下层端子螺钉时, 需要拆下短接片。

标记标签

型号	尺寸 (mm)		材质	长度 L	大致质量
	幅 A	分隔线宽度 W			
● TRC21	9.5	空白	纤维 (厚度0.5mm)	5m	32g
● TRC22			聚氯乙烯 (厚度0.5mm)	5m	37g
● TRC22L100			100m	740g	
● TRC23			5m	24g	
● TRC23L100			100m	480g	

端板

型号	每片约重	包装数量
● TTA1SK	12.7g	A·B5组装

盖板

型号	宽×长 [参考尺寸] (mm)	每片约重	包装数量
● TTB1S	31.5×500	21g	5根装
● TTB1SL	31.5×1000	42g	5根装

端子螺钉

端子螺钉型号	销售批量
TR10STANSHINEJI	100个

止动件

止动件数据表

导轨

导轨数据表

●...标准库存产品(截至2025年10月) 非标准库存产品为订单生产产品。

螺钉
导轨式端子台

TT
系列

15A
0.75, 1.25, 2 mm²
IEC35mm, IEC/C形兼用

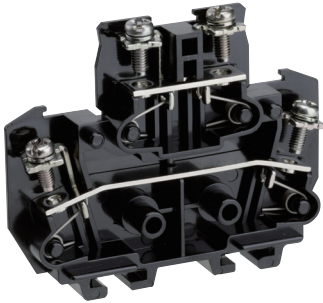
600V
M3

2层

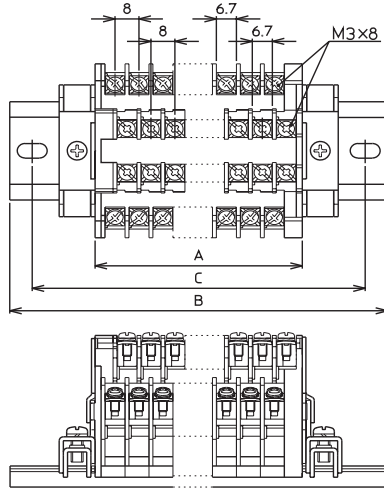
RoHS 10

跳升式

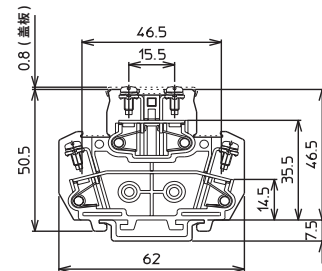
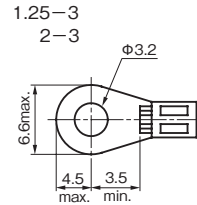
TT10SUK



外形图 (单位: mm)



适用压接端子



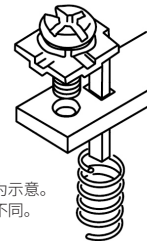
规格

型号	● TT10SUK
绝缘电压	600V
适用电线及 最大电流	0.75mm ² -10A 1.25mm ² -15A
(压接连接时)	2mm ² -20A
端子螺钉	M3×8 ⊕ 跳升式
紧固扭矩	0.6~0.9N·m
阻燃等级	UL94V-2
包装数量(个/箱)	20个装

■ 组装后的尺寸 (止动器使用 TXE2 和 TXE2C 时)

- 单元长度 A = 单元宽度 (8 mm) × 单元数 + 端板厚度 (8 mm)
- 导轨长度 B = A + 止动器宽度 (12 mm) × 2 + 30 mm
(使用 TXDA2 时, 请切割为 15 mm 的倍数。)
- 安装间距 C = B - 15 mm

跳升式端子



弹簧形状仅为示意。
与实际形状不同。

■ 适合配件

短接片

端子形状	间距	种类	通电 电流	极数	型号	单个产品约重	包装数量
	8mm	无绝缘包覆	20A	6	● TJ161A	2.5g	10个装
				20	● TJ1201A	9g	10个装
		带绝缘包覆		2	● TJ121B	0.9g	10个装
				6	● TJ161B	3g	10个装
				20	● TJ1201B	10g	10个装
				6	● TJ161C	2.5g	10个装
		无绝缘包覆(弯曲)					

注 请作为下层端子用使用。若用于上层端子, 在拧紧 (松开) 下层端子螺钉时, 需要拆下短接片。

标记标签

型号	尺寸 (mm)		材质	长度 L	大致质量
	幅 A	分隔线宽度 W			
● TRC21	9.5	空白	纤维 (厚度0.5mm)	5m	32g
● TRC22			聚丙烯 (厚度0.5mm)	5m	37g
● TRC22L100			聚丙烯 (厚度0.5mm)	100m	740g
● TRC23			聚丙烯 (厚度0.5mm)	5m	24g
● TRC23L100			聚丙烯 (厚度0.5mm)	100m	480g

端板

型号	每片约重	包装数量
● TTA1SK	12.7g	A·B5组装

盖板

型号	宽×长 [参考尺寸] (mm)	每片约重	包装数量
● TTB1S	31.5×500	21g	5根装
● TTB1SL	31.5×1000	42g	5根装

止动件

止动件数据表

导轨

导轨数据表

●…标准库存产品(截至2025年10月) 非标准库存产品为订单生产产品。

螺钉
导轨式端子台

TT
系列

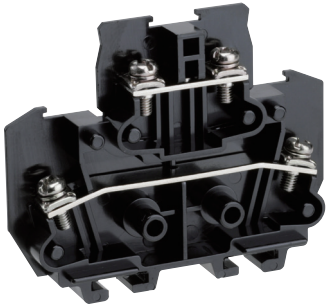
20A
0.75, 1.25, 2 mm²
IEC35mm, IEC/C形兼用

600V
M3.5

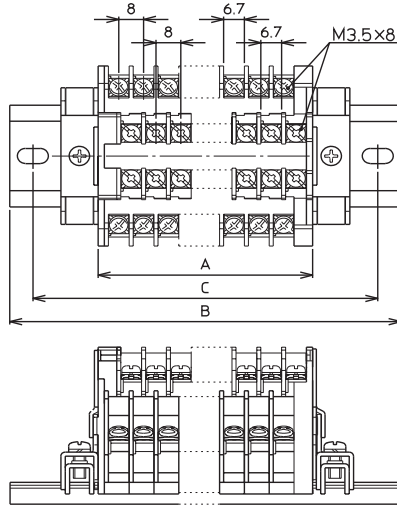
2层

RoHS 10
自升式

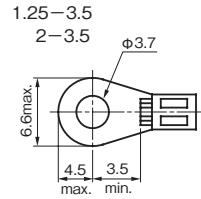
TT10SKM35



外形图 (单位: mm)



适用压接端子

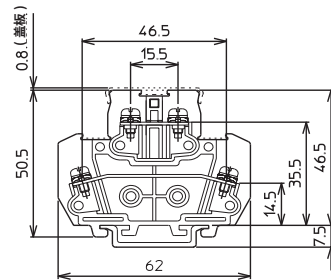


规格

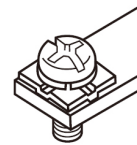
型号	● TT10SKM35
绝缘电压	600V
适用电线及最大电流	0.75mm ² -10A 1.25mm ² -15A
(压接连接时)	2mm ² -20A
端子螺钉	M3.5×8 ⊕ 自升式
紧固扭矩	1.0~1.3N·m
阻燃等级	UL94V-2
包装数量(个/箱)	20个装

■ 组装后的尺寸 (止动器使用 TXE2 和 TXE2C 时)

- 单元长度 A = 单元宽度 (8 mm) × 单元数 + 端板厚度 (8 mm)
- 导轨长度 B = A + 止动器宽度 (12 mm) × 2 + 30 mm (使用 TXDA2 时, 请切割为 15 mm 的倍数。)
- 安装间距 C = B - 15 mm



自升式端子



■ 適合配件

短接片

端子形状	间距	種類	通电 電流	极数	型号	单个产品约重	包装数量
	8mm	无绝缘包覆	20A	6	● TJ161A	2.5g	10个装
				20	● TJ1201A	9g	10个装
		带绝缘包覆		2	● TJ121B	0.9g	10个装
				6	● TJ161B	3g	10个装
				20	● TJ1201B	10g	10个装
				6	● TJ161C	2.5g	10个装
		无绝缘包覆(弯曲)					

注 请作为下层端子用使用。若用于上层端子, 在拧紧(松开)下层端子螺钉时, 需要拆下短接片。

标记标签

型号	尺寸 (mm)		材质	长度 L	大致质量
	幅 A	分隔线宽度 W			
● TRC21	9.5	空白	纤维 (厚度0.5mm)	5m	32g
● TRC22			聚氯乙烯 (厚度0.5mm)	5m	37g
● TRC22L100			100m	740g	
● TRC23			聚丙烯 (厚度0.5mm)	5m	24g
● TRC23L100			100m	480g	

端板

型号	每片约重	包装数量
● TTA1SK	12.7g	A·B5組裝

盖板

型号	宽 × 长 [参考尺寸] (mm)	每片约重	包装数量
● TTB1S	31.5 × 500	21g	5根装
● TTB1SL	31.5 × 1000	42g	5根装

端子螺钉

端子螺钉型号	销售批量
TX10STANSHINEJI	100个

止动件

止动件数据表

导轨

导轨数据表

●...标准库存产品 (截至2025年10月) 非标准库存产品为订单生产产品。

螺钉
导轨式端子台

TT
系列

20A

600V

2层

RoHS 10

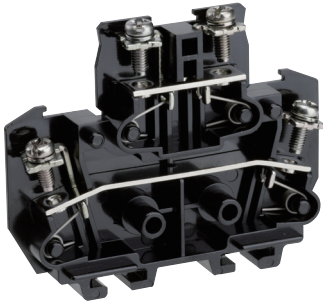
0.75, 1.25, 2 mm²

M3.5

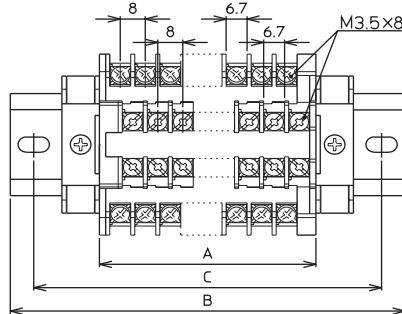
跳升式

IEC35mm, IEC/C形兼用

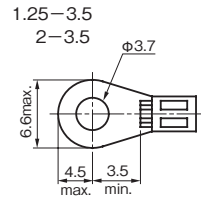
TT10SUKM35



外形图 (单位: mm)

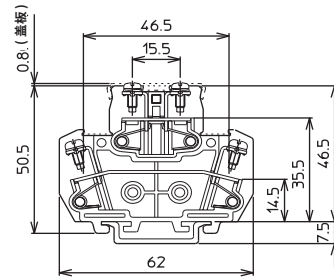
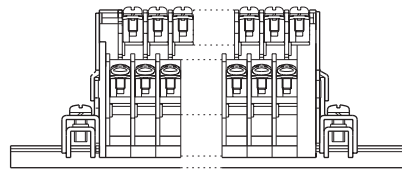


适用压接端子



规格

型号	● TT10SUKM35
绝缘电压	600V
适用电线及 最大电流	0.75mm ² -10A 1.25mm ² -15A
(压接连接时)	2mm ² -20A
端子螺钉	M3.5×8 ⊕ 跳升式
紧固扭矩	1.0~1.3N·m
阻燃等级	UL94V-2
包装数量(个/箱)	20个装



■ 组装后的尺寸 (止动器使用 TXE2 和 TXE2C 时)

- 单元长度 A = 单元宽度 (8 mm) × 单元数 + 端板厚度 (8 mm)
- 导轨长度 B = A + 止动器宽度 (12 mm) × 2 + 30 mm
(使用 TXDA2 时, 请切割为 15 mm 的倍数。)
- 安装间距 C = B - 15 mm

跳升式端子



弹簧形状仅为示意。
与实际形状不同。

■ 適合配件

短接片

端子形状	间距	種類	通电 电流	极数	型号	单个产品约重	包装数量
	8mm	无绝缘包覆	20A	6	● TJ161A	2.5g	10个装
				20	● TJ1201A	9g	10个装
		带绝缘包覆		2	● TJ121B	0.9g	10个装
				6	● TJ161B	3g	10个装
		无绝缘包覆(弯曲)		20	● TJ1201B	10g	10个装
				6	● TJ161C	2.5g	10个装

注 请作为下层端子用使用。若用于上层端子, 在拧紧(松开)下层端子螺钉时, 需要拆下短接片。

标记标签

型号	尺寸 (mm)		材质	长度 L	大致质量
	幅 A	分隔线宽度 W			
● TRC21	9.5	空白	纤维 (厚度0.5mm)	5m	32g
● TRC22			聚丙烯 (厚度0.5mm)	5m	37g
● TRC22L100			聚丙烯 (厚度0.5mm)	100m	740g
● TRC23			聚丙烯 (厚度0.5mm)	5m	24g
● TRC23L100			聚丙烯 (厚度0.5mm)	100m	480g

端板

型号	每片约重	包装数量
● TTA1SK	12.7g	A·B5组装

盖板

型号	宽×长 (参考尺寸) (mm)	每片约重	包装数量
● TTB1S	31.5×500	21g	5根装
● TTB1SL	31.5×1000	42g	5根装

止动件

止动件数据表

导轨

导轨数据表

●...标准库存产品(截至2025年10月)非标准库存产品为订单生产产品。

螺钉
导轨式端子台

TT
系列

30A

600V

2层

RoHS 10

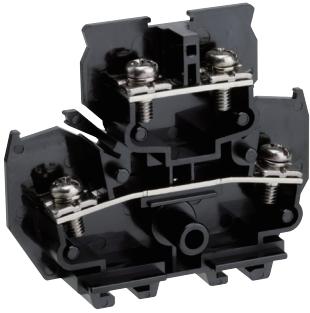
1.25, 2, 3.5 mm²

M4

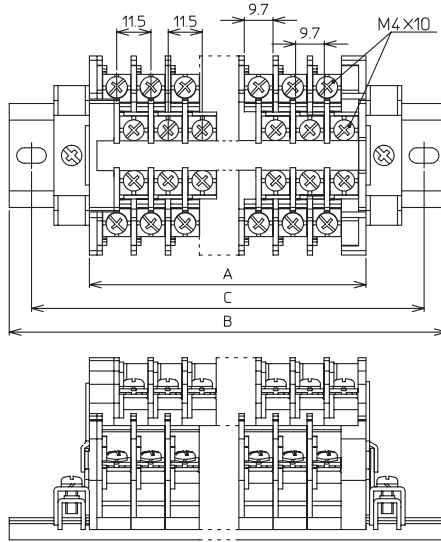
自升式

IEC35mm, IEC/C形兼用

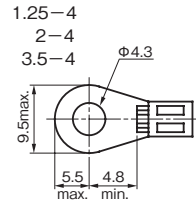
TT20K



外形图 (单位: mm)



适用压接端子

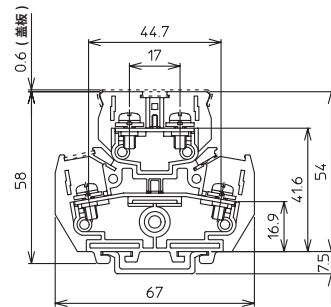


规格

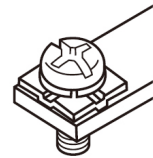
型号	● TT20K
绝缘电压	600V
适用电线及 最大电流 (压接连接时)	1.25mm ² -15A 2mm ² -20A 3.5mm ² -30A
端子螺钉	M4×10 ⊕ 自升式
紧固扭矩	1.4~1.8N·m
阻燃等级	UL94V-2
包装数量(个/箱)	20个装

■ 组装后的尺寸 (止动器使用 TXE2 和 TXE2C 时)

- 单元长度 A = 单元宽度 (11.5 mm) × 单元数 + 端板厚度 (10.5 mm)
- 导轨长度 B = A + 止动器宽度 (12 mm) × 2 + 30 mm
(使用 TXDA2 时, 请切割为 15 mm 的倍数。)
- 安装间距 C = B - 15 mm



自升式端子



■ 適合配件

短接片

端子形状	间距	種類	通电 電流	极数	型号	单个产品约重	包装数量
	11.5mm	无绝缘包覆 带绝缘包覆	30A	6	● TJ262A	5g	10个装
				2	● TJ222B	2g	10个装
		6		● TJ262B	6g	10个装	
		6		● TJ262C	5g	10个装	
		无绝缘包覆(弯曲)					

注 请作为下层端子用使用。若用于上层端子, 在拧紧 (松开) 下层端子螺钉时, 需要拆下短接片。

端板

型号	每片约重	包装数量
● TTA2K	22g	A·B5組装

盖板

型号	适用端子台	宽 × 长 [参考尺寸] (mm)	每片约重	包装数量
● TXB2	2层端子台	39 × 500	19g	5根装
● TXB2L	上层用	39 × 1000	38g	5根装
● TTB2	2层端子台	10.4 × 500	7g	5根装
● TTB2L	下层用	10.4 × 1000	14g	5根装

标记标签

型号	尺寸 (mm)		材质	长度 L	大致质量
	幅 A	分隔线宽度 W			
● TRC21	9.5	空白	纤维 (厚度0.5mm)	5m	32g
● TRC22			聚乙烯 (厚度0.5mm)	5m	37g
● TRC22L100			100m	740g	
● TRC23			聚丙烯 (厚度0.5mm)	5m	24g
● TRC23L100			100m	480g	

止动件

止动件数据表

导轨

导轨数据表

●...标准库存产品(截至2025年10月) 非标准库存产品为订单生产产品。

螺钉
导轨式端子台

TT
系列

30A

600V

2层

RoHS 10

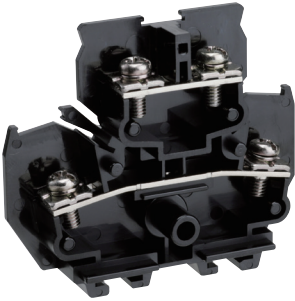
1.25, 2, 3.5 mm²

M4

跳升式

IEC35mm, IEC/C形兼用

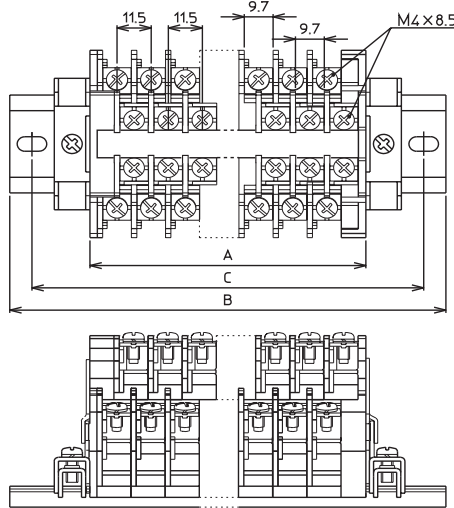
TT20UK



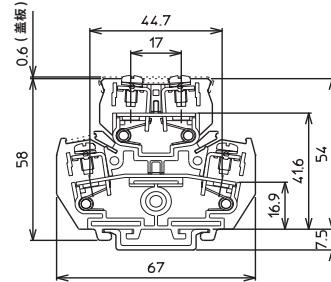
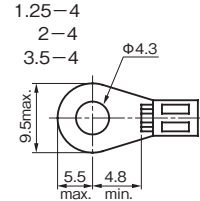
规格

型号	● TT20UK
绝缘电压	600V
适用电线及 最大电流	1.25mm ² -15A 2mm ² -20A
(压接连接时)	3.5mm ² -30A
端子螺钉	M4×8.5 ⊕ 跳升式
紧固扭矩	1.4~1.8N·m
阻燃等级	UL94V-2
包装数量(个/箱)	20个装

外形图 (单位: mm)



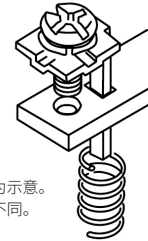
适用压接端子



■ 组装后的尺寸 (止动器使用 TXE2 和 TXE2C 时)

- 单元长度 A = 单元宽度 (11.5 mm) × 单元数 + 端板厚度 (10.5 mm)
- 导轨长度 B = A + 止动器宽度 (12 mm) × 2 + 30 mm
(使用 TXDA2 时, 请切割为 15 mm 的倍数。)
- 安装间距 C = B - 15 mm

跳升式端子



弹簧形状仅为示意。
与实际形状不同。

■ 适合配件

短接片

端子形状	间距	种类	通电 电流	极数	型号	单个产品约重	包装数量
	11.5mm	无绝缘包覆	30A	6	● TJ262A	5g	10个装
		带绝缘包覆		2	● TJ222B	2g	10个装
		无绝缘包覆(弯曲)		6	● TJ262B	6g	10个装
				6	● TJ262C	5g	10个装

注 请作为下层端子用使用。若用于上层端子, 在拧紧(松开)下层端子螺钉时, 需要拆下短接片。

标记标签

型号	尺寸 (mm)		材质	长度 L	大致质量
	幅 A	分隔线宽度 W			
● TRC21	9.5	空白	纤维 (厚度0.5mm)	5m	32g
● TRC22			聚氯乙烯 (厚度0.5mm)	5m	37g
● TRC22L100			100m	740g	
● TRC23			聚丙烯 (厚度0.5mm)	5m	24g
● TRC23L100			100m	480g	

端板

型号	每片约重	包装数量
● TTA2K	22g	A·B5组装

盖板

型号	适用端子台	宽×长 [参考尺寸] (mm)	每片约重	包装数量
● TXB2	2层端子台	39×500	19g	5根装
● TXB2L	上层用	39×1000	38g	5根装
● TTB2	2层端子台	10.4×500	7g	5根装
● TTB2L	下层用	10.4×1000	14g	5根装

止动件

止动件数据表

导轨

导轨数据表

●...标准库存产品(截至2025年10月)非标准库存产品为订单生产产品。

TFP · TTFP · TFE 系列 产品系列 / 通用规格 / 材质

螺丝端子台 (导轨式)

产品系列

■手指防护型端子台

手指防护型端子台是重视安全性、无需端子盖板的端子台。采用端子带电部不外露的手指防护型结构,最适合需要提高安全性的场合。

- 符合 c-UL-us、EN/IEC 标准,适用于全球市场。此外,在 UL 认证中符合 UL 现场布线要求,在 TÜV 认证中符合 IP20 要求。
- 根据 IEC 60529 的防护等级为 IP20。
- 还备有可通过铁制导轨接地的端子台 (TFE 系列)。本体颜色为绿色、黄色双色,便于与标准端子区分。
- 端子螺钉采用跳升式端子 (非触压锁定式)。

系列名	概要	额定值 絶縁 電圧	额定值 ^{注1}	端子螺钉 ^{注2}		型号	每极约重
TFP	该端子台为手指防护型端子台,在 UL 认证中符合 UL 现场布线要求,在 TÜV 认证中符合 IP20 要求。本体颜色为灰色。	800V	1.25mm ² [15A]	M3×8 ⊕	跳升式	TFP15	7g
			2mm ² [20A]	M3.5×8 ⊕	跳升式	TFP20	9g
			5.5mm ² [40A]	M4×8.5 ⊕	跳升式	TFP40	14g
			14mm ² [80A]	M5×10 ⊕	跳升式	TFP80	29g
TTFP	手指防护型 2层形端子台。本体颜色为灰色。	800V	2mm ² [20A]	M3×8 ⊕	跳升式	TTFP203	20g
				M3.5×8 ⊕	跳升式	TTFP2035	21g
TFE	手指防护型接地用端子台。可通过导轨接地。附带带有 PE 标记的标记标签。本体颜色为绿色、黄色双色。	600V	2mm ²	M3.5×8 ⊕	跳升式	TFE20	26g
			5.5mm ²	M4×8.5 ⊕	跳升式	TFE40	33g

注1 额定值表示在符合 JIS 标准条件下使用时的推荐值。

注2 在端子螺钉栏的符号中, ⊕ 表示十字一字槽螺钉。

通用规格

使用环境温度	-25~+55°C (但不得结冰或结露)
相对湿度	45~85%RH
温升	导电金属件的温升值45°C以下
绝缘电阻	各带电部件之间以及各带电部件与安装金属板之间 100MΩ以上
商用周波耐电压	2500V 1分間
脉冲耐电压	6000V(TFP15、TFP20、TTFP203、TTFP2035) ^{注1} 8000V(TFP40、TFP80)
適合規格	JIS C8201-7-1 ^{注2} JIS C8201-7-2、 NECA C2811 (JIS C2811) ^{注3} 、 UL1059、EN/IEC60947-7-1、EN/IEC60947-7-2

注1 对压接端子的压接部位进行绝缘处理时,冲击耐受电压为 8000 V。

注2 自 2010 年 5 月起, JIS C 2811 已转为 JIS C 8201-7-1。

注3 NECA C 2811 是符合 JIS C 2811 内容的标准。

材质

名称	材质	阻燃等级
端子底座	聚碳酸酯	UL94V-0
端子螺钉部	铁 (镀锌铬酸盐处理)	—
导电板	黄色铜 (镀镍)	—
标记标签	纤维 聚氯乙烯 聚丙烯	—

接地端子 (TFE 系列) 的注意事项

- 安装到导轨上时,端子与导轨会形成电气连接 (使用 IEC 35 mm 钢制导轨时)。
- 移动端子位置时,请先从导轨上拆下,然后重新安装。
- 请勿将屏蔽接地线和接地线布设在同一导轨上。否则可能因浪涌电流而导致故障。
- 本端子台请作为 PE (保护接地) 使用。不能作为 PEN (兼具保护导体和中性线导体功能的接地) 使用。

TFP · TTFP · TFE 系列 产品系列 / 通用规格 / 材质

海外标准认证额定值

■作为符合UL·c-UL-us标准产品使用时的额定值

TFPM系列端子台符合c-UL-us标准。

作为符合c-UL-us标准产品使用时的额定值如下。

 文件编号：E114903

型号 ^{注3}	UL规格 (UL1059)						c-UL-us规格 (CSA规格C22-2 No.158)			
	额定值 电压 (V)	额定值 电流 (A)	适用电线(AWG/MCM) ^{注1}		FW ^{注2}	紧固扭矩 (N·m)	额定值 电压 (V)	额定值 电流 (A)	适用电线 ^{注1} (AWG/MCM)	紧固扭矩 (N·m)
			单线	绞线						
TFP15	600	10	20~16	20~16	2	0.9	600	10	20~16	0.9
TFP20	600	20	20~14	*20~14	2	1.3	600	20	20~*14	1.3
TFP20+	600	15	20~14	20~14	2	1.3	—	—	—	—
TFP40	600	30	18~10	*18~10	2	1.8	600	30	18~*10	1.8
TFP40+	600	25	18~12	18~12	2	1.8	—	—	—	—
TFP80	600	65	16~6	*16~6	2	2.7	600	65	16~*6	2.7
TFP80+	600	30	14~12	—	2	2.7	—	—	—	—
TTFP203	600	15	20~14	20~14	2	0.9	600	15	20~14	0.9
TTFP2035	600	15	20~14	20~14	2	1.3	600	15	20~14	1.3
TFE20	600	—	20~14	*20~14	2	1.3	600	—	20~*14	1.3
TFE20+	600	—	20~16	18~14	2	1.3	—	—	—	—
TFE40	600	—	18~10	*18~10	2	1.8	600	—	18~*10	1.8
TFE40+	600	—	16~12	16	2	1.8	—	—	—	—

注1 上表适用于裸铜线连接及压接端子连接。但是,适用电线中带*标记的项目仅适用于压接端子连接。另外,压接端子请分别使用 UL 标准认证品、c-UL-us 标准认证品。

注2 FW1:工厂布线,FW2:工厂布线及现场布线。

注3 对于 TFP20、TFP40、TFP80、TFE20 及 TFE40,在不使用压接端子的情况下,请采用型号末尾带有(+)的栏中所列的额定值。

注4 按 UL 额定值使用时,每个端子连接的电线数量请限为 1 根。

■作为符合 EN/IEC 标准产品使用时的额定值

TFP、TTFP、TFE系列端子台是符合 EN/IEC 标准的产品,并已取得国际第三方认证机构 TÜV 的认证,以便更加顺利地进行机械 CE 标志符合性确认。作为符合 EN/IEC 标准产品使用时的额定值如下。



许可证编号:R2050847、R2050848、R9551560

型号	额定值 电压 (V)	脉冲 耐电压 (V)	额定值 电流 (A)	适用电线 (AWG/MCM) ^{注1}		紧固扭矩 (N·m)	接續可能 导体数	保護構造 IP ^{注2}
				单线	绞线			
TFP15	600	6000	15	20~16 (0.5-1.5mm ²)	20~16 (0.5-1.5mm ²)	0.9	1或者2	IP20
TFP20	600	6000	20	20~14 (0.5-2.5mm ²)	20~14 (0.5-2.5mm ²)	1.3	1或者2	IP20
TFP40	600	6000	40	18~10 (0.75-6mm ²)	18~10 (0.75-6mm ²)	1.8	1或者2	IP20
TFP80	600	6000	60	16~10 (1.5-6mm ²)	16~8 (1.5-10mm ²)	2.8	1或者2	IP20
			80	—	*6 (16mm ²)			
TTFP203	600	6000	20	20~14 (0.5-2.5mm ²)	20~14 (0.5-2.5mm ²)	0.9	1或者2	IP20
TTFP2035	600	6000	20	20~14 (0.5-2.5mm ²)	20~14 (0.5-2.5mm ²)	1.3	1或者2	IP20
TFE20	600	6000	—	20~14 (0.5-2.5mm ²)	20~14 (0.5-2.5mm ²)	1.3	1或者2	IP20
TFE40	600	6000	—	18~10 (0.75-6mm ²)	18~10 (0.75-6mm ²)	1.8	1或者2	IP20

注1 上表适用于裸铜线连接及压接端子连接。但是,适用电线中带*标记的项目仅适用于压接端子连接。请注意以下事项。

·压接端子连接时:请使用带绝缘包覆的压接端子,或使用套管、热缩管、胶带等对裸压接端子进行绝缘处理后使用。

·连接 2 根裸电线时:请连接相同尺寸、相同种类(单线或绞线)的电线。请勿连接不同尺寸或不同种类的电线。

注2 TFP、TTFP、TFE 系列在螺钉头方向和电线插入方向均已取得 IP20 认证。但是,电线端部请务必使用带绝缘包覆的压接端子或套管等进行绝缘处理。

手指防护型
导轨式端子台

TFP
系列

15A

800V

RoHS10

0.75, 1.25 mm²

M3

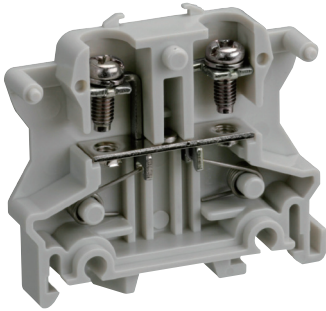
跳升式

IEC35mm. IEC/兼用于C型

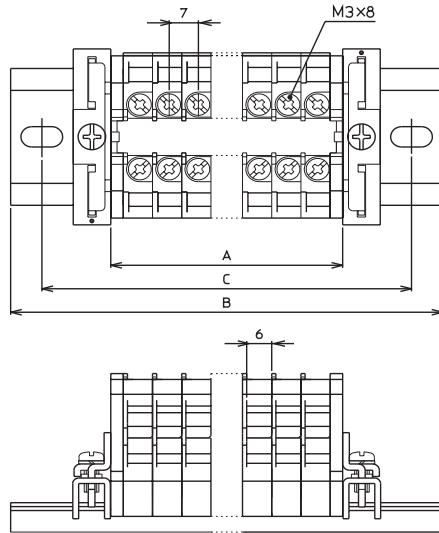
cULus 

TÜV  CE 

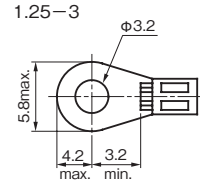
TFP15



外形图 (单位: mm)



适用压接端子



规格

型号	● TFP15
绝缘电压	800V
适用电线及最大电流	0.75mm ² -10A 1.25mm ² -15A
耐热线使用时的通电电流	1.25mm ² -19A
端子螺钉	M3×8 ⊕ 跳升式
紧固扭矩	0.6~0.9N·m
阻燃等级	UL94V-0
包装数量(个/箱)	50个装

海外标准认证额定值

绝缘电压	UL		EN/IEC	
	单线	绞线	单线	绞线
600V	20~16	20~16	20~16	20~16
额定适用电线 (AWG)				
额定通电电流	10A		15A	

■ 适合配件

短接片

端子形状	间距	種類	通电 電流	极数	型号	单个产品约重	包装数量
	7mm	带绝缘包覆	20A	2	● TJ723B	0.8g	10个装
				6	● TJ763B	2.8g	10个装
				20	● TJ7203B	9.8g	10个装

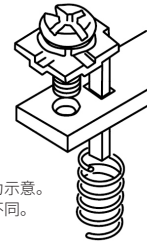
标记标签

型号	尺寸 (mm)		材质	长度 L	大致质量
	幅 A	分隔线宽度 W			
● TRC21	9.5	空白	纤维 (厚度0.5mm)	5m	32g
● TRC22			聚氯乙烯 (厚度0.5mm)	5m	37g
● TRC22L100			100m	740g	
● TRC23			聚丙烯 (厚度0.5mm)	5m	24g
● TRC23L100			100m	480g	

■ 组装后的尺寸 (止动器使用JTXE3时)

- 单元长度 A = 单元宽度 (7mm) × 极数 (P) + 端板厚度 (1片3mm, 2片6mm)
- 导轨长度 B = A + 止动器宽度 (9mm) × 2 + 30mm (使用TXDA2时, 请切割为15mm的倍数。)
- 安装间距 C = B - 15mm

跳升式端子



弹簧形状仅为示意。
与实际形状不同。

端板

型号	每片约重	包装数量
● TFPA20	2.5g	10片装

止动件

[止动件数据表](#)

导轨

[导轨数据表](#)

●...标准库存产品 (截至2025年10月) 非标准库存产品为订单生产产品。

手指防护型
导轨式端子台

TFP
系列

20A

800V

RoHS10

0.75, 1.25, 2 mm²

M3.5

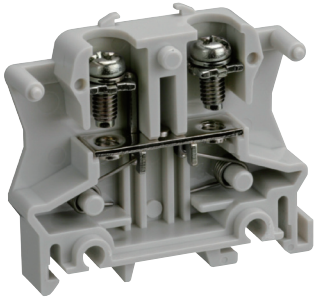
跳升式

IEC35mm. IEC/兼用于C型

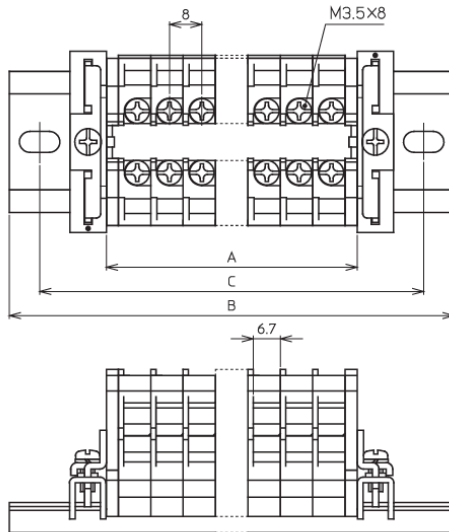
cULus 

TÜV  CE 

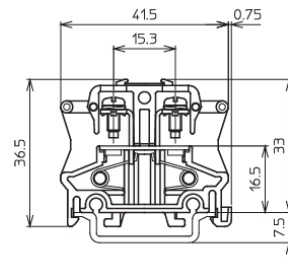
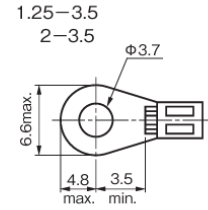
TFP20



外形图 (单位: mm)



适用压接端子



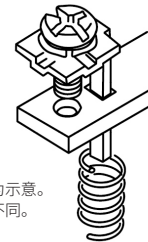
规格

型号	● TFP20
绝缘电压	800V
适用电线及最大电流	0.75mm ² -10A 1.25mm ² -15A 2mm ² -20A
耐热线使用时的通电流	2mm ² -26A
端子螺钉	M3.5×8 ⊕ 跳升式
紧固扭矩	1.0~1.3N·m
阻燃等级	UL94V-0
包装数量(个/箱)	50个装

■ 组装后的尺寸 (止动器使用JTXE3时)

- 单元长度 A = 单元宽度 (8mm) × 极数 (P) + 端板厚度 (1片3mm, 2片6mm)
- 导轨长度 B = A + 止动器宽度 (9mm) × 2 + 30mm (使用TXDA2时, 请切割为15mm的倍数。)
- 安装间距 C = B - 15mm

跳升式端子



弹簧形状仅为示意。与实际形状不同。

海外标准认证额定值

绝缘电压	UL		EN/IEC	
	600V		600V	
额定适用电线 (AWG)	单线	绞线	单线	绞线
	20~14 (20~14)	20~14 (20~14)	20~14	20~14
额定通电流	20A (15A)		20A	

() 内为不使用压接端子时的额定值。

■ 适合配件

短接片

端子形状	间距	種類	通电流	极数	型号	单个产品约重	包装数量
	8mm	带绝缘包覆	20A	2	● JTJ124BB	1g	10个装
				6	● TJ164B	3.5g	10个装
				20	● TJ1204B	11.5g	10个装
	16mm (隔一极)	带绝缘包覆 (弯曲)		2	● JTJ024BB	1.5g	10个装
				8	● JTJ084BB	3.5g	10个装

标记标签

型号	尺寸 (mm)		材质	长度 L	大致质量
	幅 A	分隔线宽度 W			
● TRC21	9.5	空白	纤维 (厚度0.5mm)	5m	32g
● TRC22			聚乙烯 (厚度0.5mm)	5m	37g
● TRC22L100			100m	740g	
● TRC23			聚丙烯 (厚度0.5mm)	5m	24g
● TRC23L100			100m	480g	

端板

型号	每片约重	包装数量
● TFPA20	2.5g	10片装

止动件

[止动件数据表](#)

导轨

[导轨数据表](#)

●...标准库存产品 (截至2025年10月) 非标准库存产品为订单生产产品。

手指防护型
导轨式端子台

TFP
系列

40A

800V

RoHS10

1.25, 2, 3.5, 5.5 mm²

M4

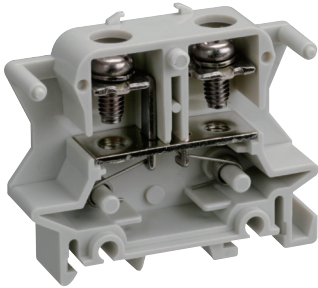
跳升式

IEC35mm. IEC/兼用于C型

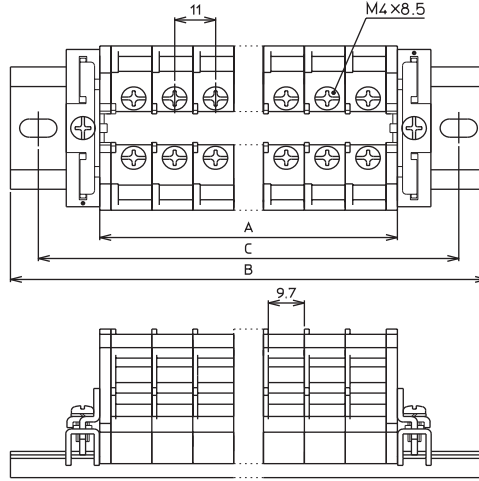
cULus 

TÜV  CE 

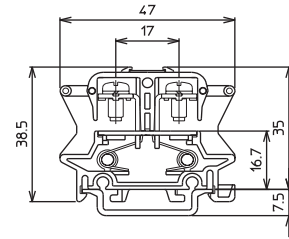
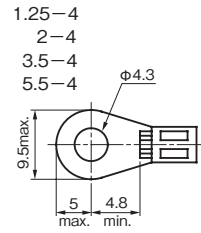
TFP40



外形图 (单位: mm)



适用压接端子



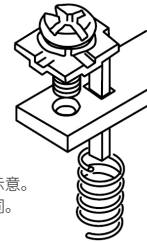
规格

型号	● TFP40
绝缘电压	800V
适用电线及最大电流	1.25mm ² -15A 2mm ² -20A 3.5mm ² -30A 5.5mm ² -40A
耐热线使用时的通电流	5.5mm ² -48A
端子螺钉	M4×8.5 ⊕ 跳升式
紧固扭矩	1.4~1.8N·m
阻燃等级	UL94V-0
包装数量(个/箱)	50个装

■ 组装后的尺寸 (止动器使用JTXE3时)

- 单元长度 A=单元宽度(11mm)×极数(P)
+ 端板厚度(1片3mm、2片6mm)
- 导轨长度 B=A+止动器宽度(9mm)×2+30mm
(使用TXDA2时, 请切割为15mm的倍数。)
- 安装间距 C=B-15mm

跳升式端子



弹簧形状仅为示意。
与实际形状不同。

海外标准认证额定值

绝缘电压	UL 600V		EN/IEC 600V	
	单线	绞线	单线	绞线
额定适用电线 (AWG)	18~10 (18~12)	18~10 (18~12)	18~10	18~10
额定通电流	30A (25A)		40A	

() 内为不使用压接端子时的额定值。

■ 适合配件

短接片

端子形状	间距	種類	通电流	极数	型号	单个产品约重	包装数量
	11mm	带绝缘包覆	40A	2	● JTJ224B	2g	10个装
				6	● JTJ264B	6g	10个装

端板

型号	每片约重	包装数量
● TFPA40	5g	10片装

标记标签

型号	尺寸 (mm)		材质	长度 L	大致质量
	幅 A	分隔线宽度 W			
● TRC21	9.5	空白	纤维 (厚度0.5mm)	5m	32g
● TRC22			聚乙烯 (厚度0.5mm)	5m	37g
● TRC22L100			100m	740g	
● TRC23			聚丙烯 (厚度0.5mm)	5m	24g
● TRC23L100			100m	480g	

止动件

止动件数据表

导轨

导轨数据表

●...标准库存产品(截至2025年10月)非标准库存产品为订单生产产品。

手指防护型
轨式端子台

TFP
系列

80A

800V

RoHS10

3.5, 5.5, 14 mm²

M5

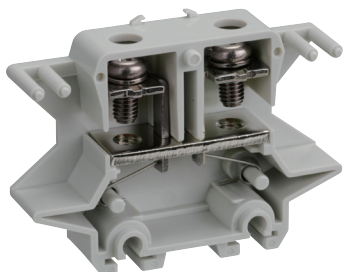
跳升式

IEC35mm. IEC/兼用于C型

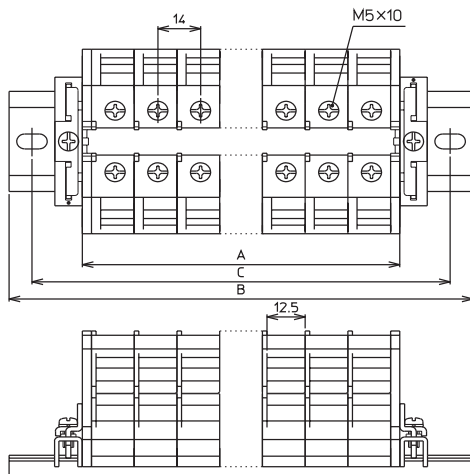
cULus 

TÜV  CE 

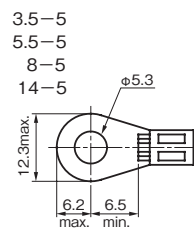
TFP80



外形图 (单位: mm)



适用压接端子



规格

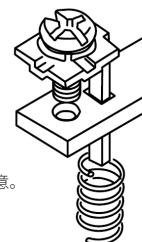
型号	● TFP80
绝缘电压	800V
适用电线及最大电流	3.5mm ² -30A 5.5mm ² -40A 8mm ² -50A 14mm ² -80A 注
耐热电线使用时的通电流	14mm ² -80A
端子螺钉	M5×10 ⊕ 跳升式
紧固扭矩	2.2~2.8N·m
阻燃等级	UL94V-0
包装数量(个/箱)	20个装

注 14 mm² 压接端子接线时, 请务必同时使用绝缘管。

■ 组装后的尺寸 (止动器使用JTXE3时)

- 单元长度 A = 单元宽度 (14mm) × 极数 (P) + 端板厚度 (1片3mm, 2片6mm)
- 导轨长度 B = A + 止动器宽度 (9mm) × 2 + 30mm (使用TXDA2时, 请切割为15mm的倍数。)
- 安装间距 C = B - 15mm

跳升式端子



弹簧形状仅为示意。
与实际形状不同。


海外标准认证额定值

绝缘电压	UL 600V		EN/IEC 600V		
	单线	绞线	单线	绞线	绞线
额定适用电线 (AWG)	16~6 (14~12)	*16~*6 (-)	16~10	16~8	*6
额定通电流	65A (30A)		60A	80A	

() 内为不使用压接端子时的额定值。* 压接端子连接专用

■ 适合配件

短接片

端子形状	间距	種類	通电流	极数	型号	单个产品约重	包装数量
	15mm	带绝缘包覆 (弯曲)	80A	2	● JTJ802B	10g	10个装

端板

型号	每片约重	包装数量
● TFPA80	7g	10片装

标记标签

型号	尺寸 (mm)		材质	长度 L	大致质量
	幅 A	分隔线宽度 W			
● TRC21	9.5	空白	纤维 (厚度0.5mm)	5m	32g
● TRC22			聚氯乙烯 (厚度0.5mm)	5m	37g
● TRC22L100			100m	740g	
● TRC23			聚丙烯 (厚度0.5mm)	5m	24g
● TRC23L100			100m	480g	

止动件

止动件数据表

导轨

导轨数据表

●...标准库存产品 (截至2025年10月) 非标准库存产品为订单生产产品。

手指防护型
导轨式端子台

TTFP
系列

20A

800V

2层

RoHS 10

0.75, 1.25, 2 mm²

M3

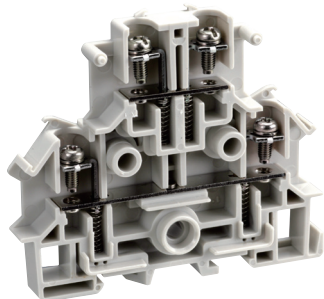
跳升式

IEC35mm. IEC/兼用于C型

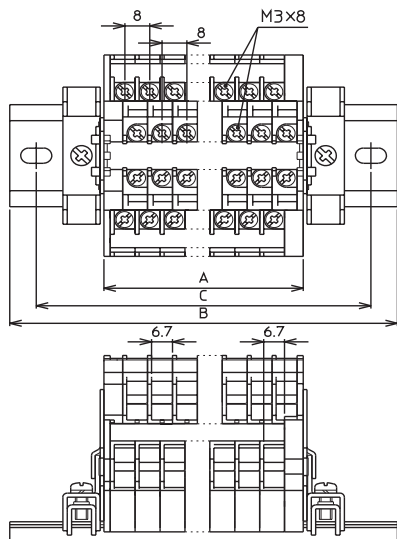
cULus 

TÜV  CE 

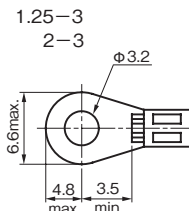
TTFP203



外形图 (单位: mm)



适用压接端子



规格

型号	● TTFP203
绝缘电压	800V
适用电线及最大电流	0.75mm ² - 10A 1.25mm ² - 15A ※ 2mm ² - 20A (※ 标记表示压接端子为 JIS 标准规格)
端子螺钉	M3×8 ⊕ 跳升式
紧固扭矩	0.6~0.9N·m
阻燃等级	UL94V-0
包装数量 (个/箱)	20个装

海外标准认证额定值

	UL		EN/IEC	
绝缘电压	600V		600V	
额定适用电线 (AWG)	单线	绞线	单线	绞线
	20~14	20~14	20~14	20~14
额定通电流	15A		20A	

■ 适合配件

短接片

端子形状	间距	種類	通电流	极数	型号	单个产品约重	包装数量
	8mm	带绝缘包覆	20A	2	● JTJ124BB	1g	10个装
				6	● TJ164B	3.5g	10个装
				20	● TJ1204B	11.5g	10个装
	16mm (隔一极)	带绝缘包覆 (弯曲)		2	● JTJ024BB	1.5g	10个装
				8	● JTJ084BB	3.5g	10个装

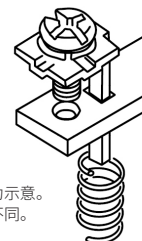
标记标签

型号	尺寸 (mm)		材质	长度 L	大致质量
	幅 A	分隔线宽度 W			
● TRC21	9.5	空白	纤维 (厚度0.5mm)	5m	32g
● TRC22			聚氯乙烯 (厚度0.5mm)	5m	37g
● TRC22L100			聚丙烯 (厚度0.5mm)	100m	740g
● TRC23			聚丙烯 (厚度0.5mm)	5m	24g
● TRC23L100			聚丙烯 (厚度0.5mm)	100m	480g

■ 组装后的尺寸 (止动器使用TXE2和TXE2C时)

- 单元长度 A = 单元宽度 (8mm) × 极数 (P) + 端板厚度 (8mm)
- 导轨长度 B = A + 止动器宽度 (12mm) × 2 + 30mm (使用TXDA2时, 请切割为 15mm的倍数。)
- 安装间距 C = B - 15mm

跳升式端子



弹簧形状仅为示意。与实际形状不同。

端板

型号	每片约重	包装数量
● TTFPA20	13g	A·B5组装

止动件

[止动件数据表](#)

导轨

[导轨数据表](#)

●...标准库存产品 (截至2025年10月) 非标准库存产品为订单生产产品。

手指防护型
导轨式端子台

TTFP
系列

20A

800V

2层

RoHS 10

0.75, 1.25, 2 mm²

M3.5

跳升式

IEC35mm. IEC/兼用于C型

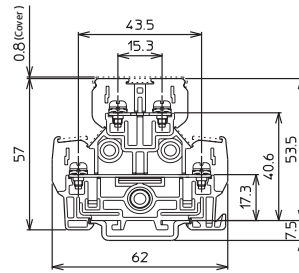
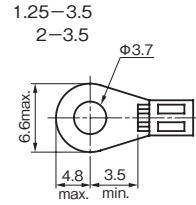
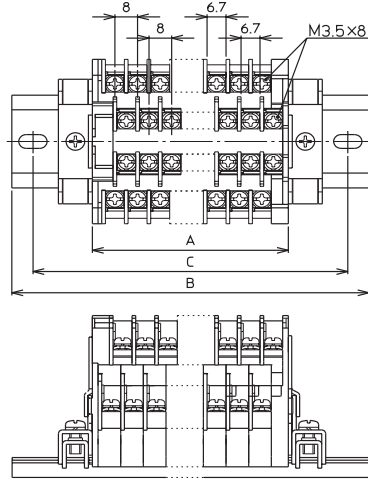
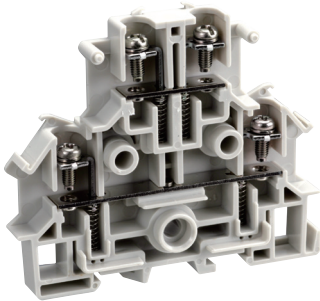
cULus 

TÜV  CE 

TTFP2035

外形图 (单位: mm)

适用压接端子



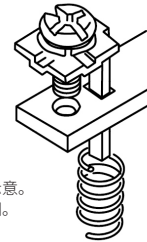
规格

型号	● TTFP2035
绝缘电压	800V
适用电线及最大电流	0.75mm ² -10A 1.25mm ² -15A 2mm ² -20A
端子螺钉	M3.5×8 ⊕ 跳升式
紧固扭矩	1.0~1.3N·m
阻燃等级	UL94V-0
包装数量(个/箱)	20个装

■ 组装后的尺寸 (止动器使用TXE2和TXE2C时)

- 单元长度 A = 单元宽度 (8mm) × 极数 (P) + 端板厚度 (8mm)
- 导轨长度 B = A + 止动器宽度 (12mm) × 2 + 30mm (使用TXDA2时, 请切割为 15mm的倍数。)
- 安装间距 C = B - 15mm

跳升式端子




海外标准认证额定值

绝缘电压	UL		EN/IEC	
	单线	绞线	单线	绞线
600V	20~14	20~14	20~14	20~14
额定适用电线 (AWG)	20~14	20~14	20~14	20~14
额定通电流	15A		20A	

■ 适合配件

短接片

端子形状	间距	種類	通电流	极数	型号	单个产品约重	包装数量
	8mm	带绝缘包覆	20A	2	● JTJ124BB	1g	10个装
				6	● TJ164B	3.5g	10个装
	20	● TJ1204B		11.5g	10个装		
	16mm (隔一极)	带绝缘包覆 (弯曲)		2	● JTJ024BB	1.5g	10个装
8			● JTJ084BB	3.5g	10个装		

标记标签

型号	尺寸 (mm)		材质	长度 L	大致质量
	幅 A	分隔线宽度 W			
● TRC21	9.5	空白	纤维 (厚度0.5mm)	5m	32g
● TRC22				5m	37g
● TRC22L100				100m	740g
● TRC23				5m	24g
● TRC23L100				100m	480g

端板

型号	每片约重	包装数量
● TTFPA20	13g	A·B5组装

止动件

[止动件数据表](#)

导轨

[导轨数据表](#)

●...标准库存产品 (截至2025年10月) 非标准库存产品为订单生产产品。

螺钉
接地端子台

TFE
系列

—
0.75, 1.25, 2 mm²
IEC35mm (导电型)

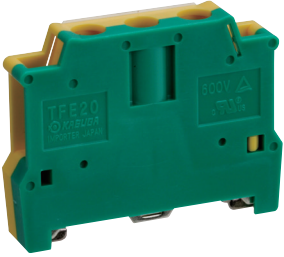
600V
M3.5

cULus c 

—
跳升式

TÜV  CE 

TFE20

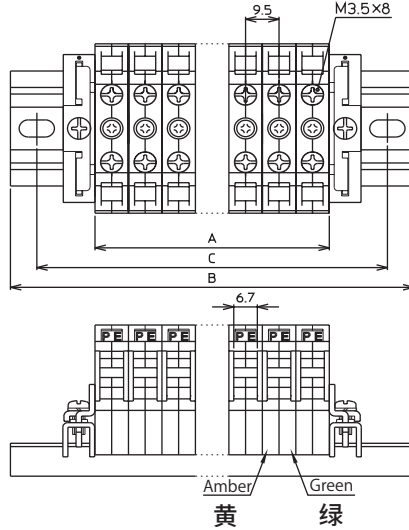


- 圆形压接端子无法进行临时固定。
- 随附的标记标签上印有“PE”符号。

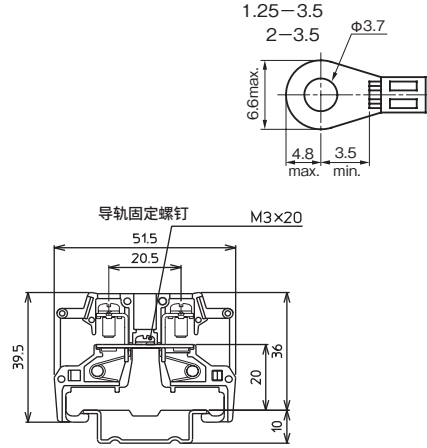
规格

型号	● TFE20
绝缘电压	600V
适用电线 (压接连接时)	0.75mm ² 1.25mm ² 2mm ²
端子螺钉	M3.5×8 ⊕ 跳升式
紧固扭矩	1.0~1.3N·m
阻燃等级	UL94V-0
包装数量(个/箱)	20个装

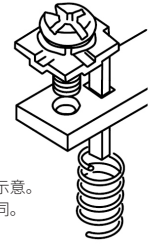
外形图 (单位: mm)



适用压接端子



跳升式端子



弹簧形状仅为示意。
与实际形状不同。

海外标准认证额定值

作为符合c-UL-us标准产品使用时的额定值如下。

※在不使用压接端子的情况下,请采用型号末尾带有(+)的栏中所列的额定值。

型号 ^{注3}	UL规格 (UL1059)						c-UL-us规格 (CSA规格C22-2 No.158)			
	额定值 电压 (V)	额定值 电流 (A)	适用电线(AWG/MCM) ^{注1}		FW ^{注2}	紧固扭矩 (N·m)	额定值 电压 (V)	额定值 电流 (A)	适用电线 ^{注1} (AWG/MCM)	紧固扭矩 (N·m)
			单线	绞线						
TFE20	600	—	20~14	*20~14	2	1.3	600	—	20~*14	1.3
TFE20+	600	—	20~16	18~14	2	1.3	—	—	—	—

作为符合 EN/IEC 标准产品使用时的额定值如下。

型号	额定值 电压 (V)	脉冲 耐电压 (V)	额定值 电流 (A)	适用电线(AWG/MCM) ^{注1}		紧固扭矩 (N·m)	接續可能 导体数	保護構造 IP ^{注2}
				单线	绞线			
TFE20	600	6000	—	20~14 (0.5-2.5mm ²)	20~14 (0.5-2.5mm ²)	1.3	1或者2	IP20

接地端子台使用注意事项

- 安装到导轨上时,端子与导轨会形成电气连接(使用 IEC 35 mm 钢制导轨时)。
- 移动端子位置时,请先从导轨上拆下,然后重新安装。
- 请勿将屏蔽接地线和接地线布设在同一导轨上。否则可能因浪涌电流而导致故障。
- 本端子台请作为 PE (保护接地) 使用。不能作为 PEN (兼具保护导体和中性线导体功能的接地) 使用。

■ 适合配件

止动件

[止动件数据表](#)

导轨

[导轨数据表](#)

●…标准库存产品(截至2025年10月)非标准库存产品为订单生产产品。

螺钉
接地端子台

TFE
系列

—
1.25, 2, 3.5, 5.5 mm²
IEC35mm (导电型)

600V

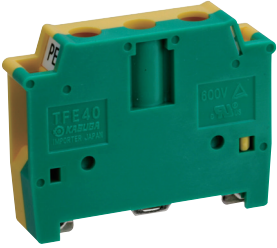
M4

cULus 

跳升式

TÜV  CE 

TFE40

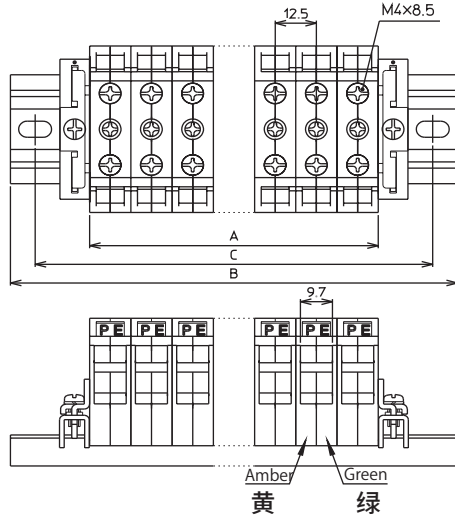


• 圆形压接端子无法进行临时固定。
• 随附的标记标签上印有“PE”符号。

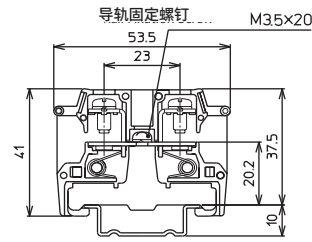
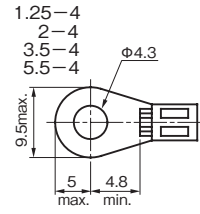
规格

型号	● TFE40
绝缘电压	600V
适用电线 (压接连接时)	1.25mm ² 2mm ² 3.5mm ² 5.5mm ²
端子螺钉	M4×8.5 ⊕ 跳升式
紧固扭矩	1.4~1.8N·m
阻燃等级	UL94V-0
包装数量(个/箱)	20个装

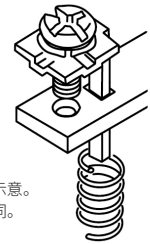
外形图 (单位: mm)



适用压接端子



跳升式端子



弹簧形状仅为示意。
与实际形状不同。

海外规格品適合额定值

作为符合c-UL-us标准产品使用时的额定值如下。

※在不使用压接端子的情况下,请采用型号末尾带有(+)的栏中所列的额定值。

型号 ^{注3}	UL规格 (UL1059)						c-UL-us规格 (CSA规格C22·2 No.158)			
	额定值 电压 (V)	额定值 电流 (A)	适用电线(AWG/MCM) ^{注1}		FW ^{注2}	紧固扭矩 (N·m)	额定值 电压 (V)	额定值 电流 (A)	适用电线 ^{注1} (AWG/MCM)	紧固扭矩 (N·m)
			单线	绞线						
TFE40	600	—	18~10	*18~10	2	1.8	600	—	18~*10	1.8
TFE40+	600	—	16~12	16	2	1.8	—	—	—	—

作为符合 EN/IEC 标准产品使用时的额定值如下。

型号	额定值 电压 (V)	脉冲 耐电压 (V)	额定值 电流 (A)	适用电线 (AWG/MCM) ^{注1}		紧固扭矩 (N·m)	接続可能 导体数	保護構造 IP ^{注2}
				单线	绞线			
TFE40	600	6000	—	18~10 (0.75-6mm ²)	18~10 (0.75-6mm ²)	1.8	1或者2	IP20

接地端子台使用注意事项

- 安装到导轨上时,端子与导轨会形成电气连接(使用 IEC 35 mm 钢制导轨时)。
- 移动端子位置时,请先从导轨上拆下,然后重新安装。
- 请勿将屏蔽接地线和接地线布设在同一导轨上。否则可能因浪涌电流而导致故障。
- 本端子台请作为 PE (保护接地) 使用。不能作为 PEN (兼具保护导体和中性线导体功能的接地) 使用。

■ 適合配件

止动件

[止动件数据表](#)

导轨

[导轨数据表](#)

●...标准库存产品(截至2025年10月)非标准库存产品为订单生产产品。

直插式端子台



TW · TTW · TWM 系列 产品系列 / 通用规格 / 材质

直插式端子台 (导轨式 · 组合式)

产品系列

产品名称	概要	额定值 絶縁 電圧	额定值 通电 電流	最大适用电线	接 线	基本 型号	1极约重
紧凑型	・这是将功能精简到最低限度的类型。通过使连接电线的引出方向带有角度,最大限度地追求节省空间。 ・备有 10 A 产品~20 A 产品。 ・本体颜色为灰色。	600V	10A	1.25mm ² (AWG16)	1对1	TW10B	3g
			10A	1.25mm ² (AWG16)	1对2	TW15B	4g
			10A	1.25mm ² (AWG16)	2对2	TW16B	4g
			20A	2mm ² (AWG14)	1对1	*TW20B	5g
			20A	2mm ² (AWG14)	1对2	*TW25B	5g
			20A	2mm ² (AWG14)	2对2	*TW26B	6g
共用单元型	・只需将端子单元安装到导轨上,即可与相邻极实现电气连接。 ・通过端板上设置的检查针用孔,可方便地进行导通检查。	600V	10A	1.25mm ² (AWG16)	2对2	TW16BC	4g
			20A	2mm ² (AWG14)	2对2	TW26BC	6g
标准型	・这是在紧凑结构中也重视使用便利性的类型,例如统一连接电线的引出方向等。 ・每极最多可插入 2 根短接片,因此也便于进行共接。 ・本体颜色为灰色。 ・还备有最适合节省空间的 2 层形产品。	600V	10A	1.25mm ² (AWG16)	1对2	TW15D	5g
			10A	1.25mm ² (AWG16)	2对2	TW16D	6g
			20A	2mm ² (AWG14)	1对2	TW25D	9g
			20A	2mm ² (AWG14)	2对2	TW26D	11g
			20A	2mm ² (AWG14)	1对1×2	TTW20D	14g
接地专用型	・标准型接地端子台。已通过导轨接地。 ・本体颜色为绿/黄色大理石纹。	600V	-	2mm ² (AWG14)	1对2	TW25DE	13g
			-	2mm ² (AWG14)	2对2	TW26DE	15g

※ 标有*号的产品也备有组合式。

通用规格

使用环境温度	-25~+55°C (但不得结冰或结露)
相对湿度	45~85%RH
温升	导电金属件的温升值45°C以下
绝缘电阻	各带电部件之间以及各带电部件与安装金属板之间 100MΩ以上
脉冲耐电压	600V品……6000V
適合規格	JIS C8201-7-1、EN/IEC60947-7-1、 JIS C8201-7-2、EN/IEC60947-7-2、 UL1059

材质

名称	材 質	阻燃等级
基座部分	66尼龙 ^注	UL94V-0
端板	66尼龙 ^注	UL94V-0
按钮	PBT(含玻璃纤维 30%)	UL94V-0
弹簧	不锈钢	-
导电板	铜(镀锡)	-
标记标签	聚丙烯(PP)、 纤维、 聚氯乙烯(PVC)	-

注 标准色:灰色(但 TW16BC、TW26BC、TW25DE、TW26DE 除外)

海外标准认证额定值

■ 作为符合 c-UL-us 标准产品或符合 EN/IEC 标准产品使用时的额定值

TW、TTW 系列端子台是符合 UL 标准的产品,并且是已取得 TÜV 认证、符合 EN/IEC 标准的产品。作为符合 UL、EN/IEC 标准产品使用时的额定值如下。



产品名称	基本 型号	额定 值 電 壓 (V)	CE(EN/IEC60947-7-1, EN/IEC60947-7-2)			UL(UL1059)				
			使用管形端子时,适用□内的数值。			使用管形端子时,适用□内的数值。				
			适用电线		最大额定值	适用电线		FW ^注	最大额定值	
			单线(AWG)	绞线(AWG)	電流值(A)	单线(AWG)	绞线(AWG)		電流值(A)	
紧凑型	1对1	TW10B	600	28~18	28~16	10(单线)	28~18	28~16	2	7(单线)
	1对2	TW15B		[28~20]	16(绞线)	[28~20]	[1]	14(绞线)	[9]	
	2对2	TW16B		[8]	[16]	[22~16]	[1]	[14]	[14]	
	1对1	TW(M)20B	600	22~14	22~14	22	22~14	22~14	2	16
	1对2	TW(M)25B		[22~16]	[16]	[22~16]	[1]	[14]	[14]	
	2对2	TW(M)26B		[16]	[16]	[22~16]	[1]	[14]	[14]	
共用单元型	2对2	TW16BC	600	28~18	28~16	10(单线)	28~18	28~16	2	7(单线)
	2对2	TW26BC	600	22~14	22~14	16(绞线)	22~14	22~14	2	16(绞线) [9]
标准型	1对2	TW15D	600	28~16	28~16	10	28~16	28~16	2	10
	2对2	TW16D		[28~20]	[8]	[28~20]	[1]	[5]	[5]	
	1对2	TW25D	600	22~14	22~14	22	22~14	22~14	2	16
	2对2	TW26D		[22~16]	[16]	[22~16]	[1]	[14]	[14]	
	1对1×2	TTW20D	600	22~14	22~14	22	22~14	22~14	2	15
接地专用型	1对2	TW25DE	600	22~14	22~14	-	22~14	22~14	2	-
	2对2	TW26DE	600	22~14	22~14	-	22~14	22~14	2	-

注 FW1:工厂布线,FW2:工厂布线及现场布线。

直插式
导轨式端子台

TW
系列

10A

600V

—

φ 0.3-1.0 mm, 0.08-1.25 mm²

直插式

1对1接线

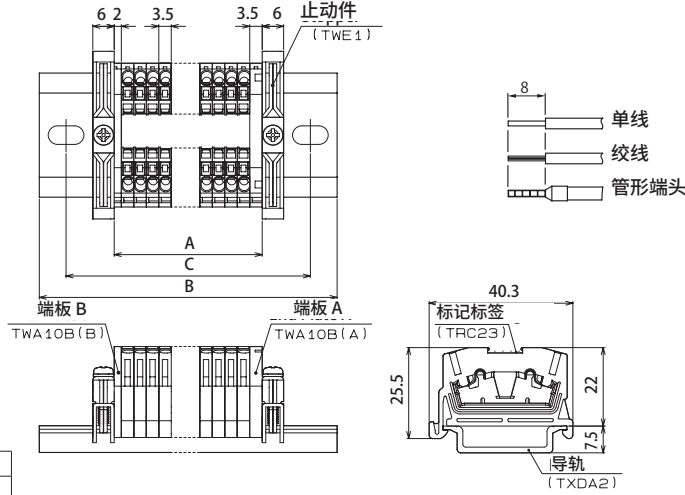
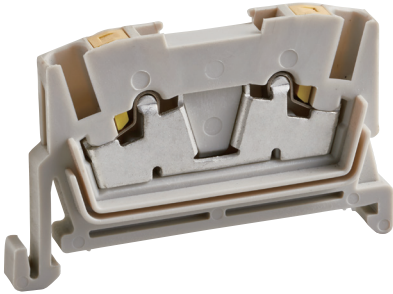
IEC35mm

cULus 

TÜV  CE 

TW10B

外形图 (单位: mm)



规格

型号	● TW10B
绝缘电压	600V
额定适用电线	φ0.3~1.0mm (AWG28~18) 0.08~1.25mm ² (AWG28~16) ※ 使用管形端头时, 最大为 0.5 mm ² (AWG20)。
额定通电电流	10A
脉冲耐电压	6000V
阻燃等级	UL94V-0
包装数量 (个/箱)	50个装

■ 组装后的尺寸 (止动器使用TWE1时)

- 单元长度 A = 单元宽度 (3.5mm) × 极数 (P) + 端板厚度 (5.5mm) (端板A: 3.5mm、端板B: 2mm)
- 导轨长度 B = A + 止动器宽度 (6mm) × 2 + 30mm (使用TXDA2时, 请切割为 15mm的倍数。)
- 安装间距 C = B - 15mm

海外标准认证额定值

绝缘电压	UL		EN/IEC	
	600V		600V	
额定适用电线 (AWG)	单线 28~18	绞线 28~16 [28~20]	单线 28~18	绞线 28~16 [28~20]
额定通电电流	7A	14A [9A]	10A	16A [8A]

※ 使用管形端头时, 适用□内的数值。

■ 适合配件

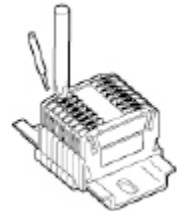
短接片

通电电流	极数	型号	1个约重	包装数量
10A	2	● TJW12B	0.6g	50个装

标记标签

型号	尺寸 (mm)		材质	长度 L	大致质量
	幅 A	分隔线宽度 W			
● TRC21	9.5	空白	纤维 (厚度0.5mm)	5m	32g
● TRC22			聚氯乙烯 (厚度0.5mm)	5m	37g
● TRC22L100			100m	740g	
● TRC23			聚丙烯 (厚度0.5mm)	5m	24g
● TRC23L100			100m	480g	

直插式端子



端板

型号	每片约重	包装数量
● TWA10B	4g	A·B5组装

止动件

止动件数据表

导轨

导轨数据表

● …标准库存产品 (截至2025年10月) 非标准库存产品为订单生产产品。

直插式
导轨式端子台

TW
系列

10A

600V

—

φ0.3-1.0mm, 0.08-1.25mm²

直插式

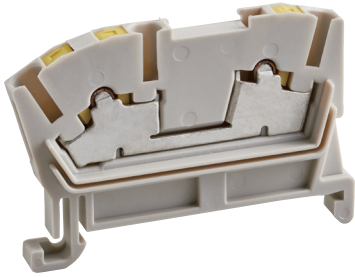
1对2接线

IEC35mm

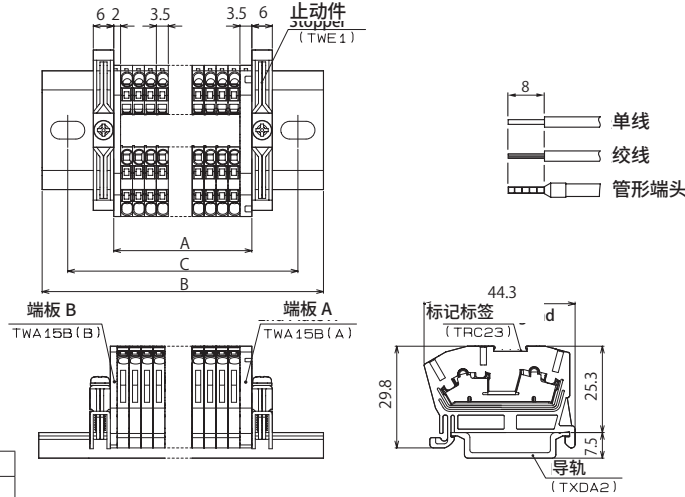
cULus 

TÜV  CE 

TW15B



外形图 (单位: mm)



规格

型号	● TW15B
绝缘电压	600V
额定适用电线	φ0.3~1.0mm (AWG28~18) 0.08~1.25mm ² (AWG28~16) ※ 使用管形端子时, 最大为 0.5 mm ² (AWG20)。
额定通电电流	10A
脉冲耐电压	6000V
阻燃等级	UL94V-0
包装数量(个/箱)	50个装

■ 组装后的尺寸 (止动器使用TWE1时)

- 单元长度 A = 单元宽度 (3.5mm) × 极数 (P)
+ 端板厚度 (5.5mm)
(端板A: 3.5mm、端板B: 2mm)
- 导轨长度 B = A + 止动器宽度 (6mm) × 2 + 30mm
(使用TXDA2时, 请切割为 15mm的倍数。)
- 安装间距 C = B - 15mm

海外标准认证额定值

	UL 600V		EN/IEC 600V	
	单线	绞线	单线	绞线
额定适用电线 (AWG)	28~18	28~16 [28~20]	28~18	28~16 [28~20]
额定通电电流	7A	14A [9A]	10A	16A [8A]

※使用管形端子时, 适用□内的数值。

■ 适合配件

短接片

通电 电流	极数	型号	1个约重	包装数量
10A	2	● TJW12B	0.6g	50个装

标记标签

型号	尺寸 (mm)		材质	长度 L	大致质量
	幅 A	分隔线宽度 W			
● TRC21	9.5	空白	纤维 (厚度0.5mm)	5m	32g
● TRC22			聚氯乙烯 (厚度0.5mm)	5m	37g
● TRC22L100				100m	740g
● TRC23			聚丙烯 (厚度0.5mm)	5m	24g
● TRC23L100				100m	480g

直插式端子



端板

型号	每片约重	包装数量
● TWA15B	4.5g	A·B5组装

止动件

止动件数据表

导轨

导轨数据表

●…标准库存产品(截至2025年10月) 非标准库存产品为订单生产产品。

直插式
导轨式端子台

TW
系列

10A

600V

—

φ0.3-1.0mm, 0.08-1.25mm²

直插式

2对2接线

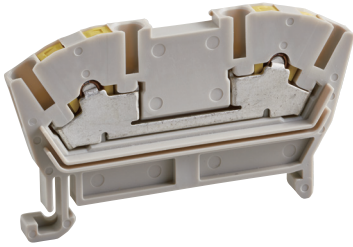
IEC35mm

cULus 

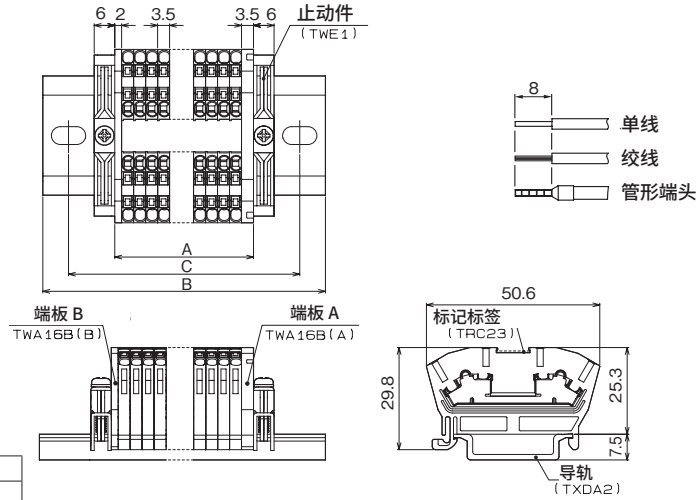
TÜV 

CE 

TW16B



外形图 (单位: mm)



规格

型号	● TW16B
绝缘电压	600V
额定适用电线	φ0.3~1.0mm (AWG28~18) 0.08~1.25mm ² (AWG28~16) ※ 使用管形端头时, 最大为 0.5 mm ² (AWG20)。
额定通电流	10A
脉冲耐电压	6000V
阻燃等级	UL94V-0
包装数量 (个/箱)	50个装

■ 组装后的尺寸 (止动器使用TWE1时)

- 单元长度 A = 单元宽度 (3.5mm) × 极数 (P) + 端板厚度 (5.5mm) (端板A: 3.5mm, 端板B: 2mm)
- 导轨长度 B = A + 止动器宽度 (6mm) × 2 + 30mm (使用TXDA2时, 请切割为 15mm的倍数。)
- 安装间距 C = B - 15mm

海外标准认证额定值

	UL		EN/IEC	
	600V		600V	
绝缘电压	600V		600V	
额定适用电线 (AWG)	单线 28~18	绞线 28~16 [28~20]	单线 28~18	绞线 28~16 [28~20]
额定通电流	7A	14A [9A]	10A	16A [8A]

※ 使用管形端头时, 适用□内的数值。

■ 适合配件

标记标签

型号	尺寸 (mm)		材质	长度 L	大致质量
	幅 A	分隔线宽度 W			
● TRC21	9.5	空白	纤维 (厚度0.5mm)	5m	32g
● TRC22			聚氯乙烯 (厚度0.5mm)	5m	37g
● TRC22L100			聚丙烯 (厚度0.5mm)	100m	740g
● TRC23				5m	24g
● TRC23L100				100m	480g

直插式端子



端板

型号	每片约重	包装数量
● TWA16B	5.5g	A·B5组装

止动件

[止动件数据表](#)

导轨

[导轨数据表](#)

● …标准库存产品 (截至2025年10月) 非标准库存产品为订单生产产品。

直插式
导轨式端子台

TW
系列

20A

$\phi 0.5\sim 1.6\text{mm}, 0.3\sim 2\text{mm}^2$

IEC35mm

600V

直插式

cULus 

—

1对1接线

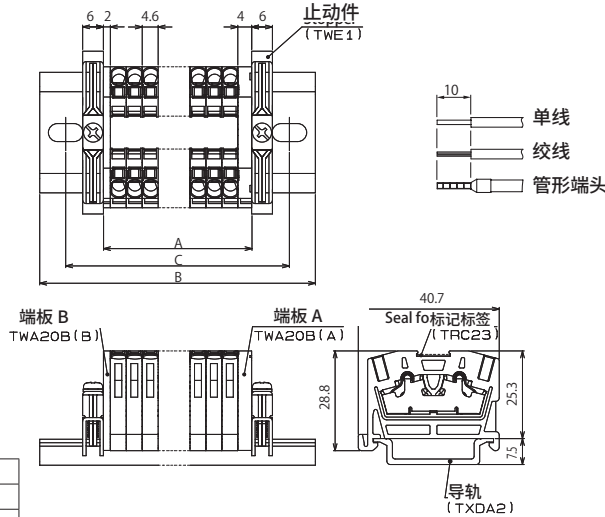
TÜV 

CE 

TW20B



外形图 (单位: mm)



规格

型号	● TW20B
绝缘电压	600V
额定适用电线	$\phi 0.5\sim 1.6\text{mm}$ (AWG22~14) $0.3\sim 2\text{mm}^2$ (AWG22~14) ※ 使用管形端头时, 最大为 1.25mm^2 (AWG16)。
额定通电电流	20A
脉冲耐受电压	6000V
阻燃等级	UL94V-0
包装数量(个/箱)	50个装

■ 组装后的尺寸 (止动器使用TWE1时)

- 单元长度 $A = \text{单元宽度}(4.6\text{mm}) \times \text{极数}(P) + \text{端子板厚度}(6.0\text{mm})$
(端子板A: 4.0mm、端子板B: 2mm)
- 导轨长度 $B = A + \text{止动器宽度}(6\text{mm}) \times 2 + 30\text{mm}$
(使用TXDA2时, 请切割为 15mm的倍数。)
- 安装间距 $C = B - 15\text{mm}$

海外标准认证额定值

	UL		EN/IEC	
	600V		600V	
绝缘电压	600V		600V	
额定适用电线 (AWG)	单线 22~14	绞线 22~14 [22~16]	单线 22~14	绞线 22~14 [22~16]
额定通电电流	16A [14A]		22A [16A]	

※使用管形端头时, 适用[]内的数值。

■ 适合配件

短接片

通电 电流	极数	型号	1个约重	包装数量
20A	2	● TJW22	1g	50个装
	3	● TJW23	1.5g	50个装
	4	● TJW24	2g	50个装
	8	● TJW28	4g	50个装
	13	● TJW213	7g	10个装

注 TJW213 可使用钳子等工具切断为所需极数后使用。另外, 切断后使用时, 带电部会露出, 请注意。

标记标签

型号	尺寸 (mm)		材质	长度 L	大致质量
	幅 A	分隔线宽度 W			
● TRC21	9.5	空白	纤维 (厚度0.5mm)	5m	32g
● TRC22			聚氯乙烯 (厚度0.5mm)	5m	37g
● TRC22L100				100m	740g
● TRC23			聚丙烯 (厚度0.5mm)	5m	24g
● TRC23L100				100m	480g

直插式端子



端子板

型号	每片约重	包装数量
● TWA20B	4g	A·B5组装

止动件

[止动件数据表](#)

导轨

[导轨数据表](#)

●...标准库存产品(截至2025年10月) 非标准库存产品为订单生产产品。

直插式
导轨式端子台

TW
系列

20A

$\phi 0.5\sim 1.6\text{mm}$, $0.3\sim 2\text{mm}^2$

IEC35mm

600V

直插式

cULus 

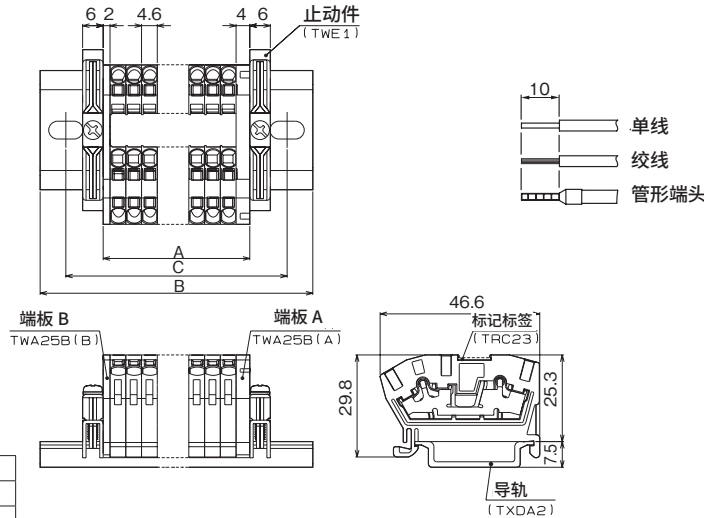
—

1对2接线

TÜV  CE 

TW25B

外形图 (单位: mm)



规格

型号	● TW25B
绝缘电压	600V
额定适用电线	$\phi 0.5\sim 1.6\text{mm}$ (AWG22~14) $0.3\sim 2\text{mm}^2$ (AWG22~14) ※ 使用管形端头时, 最大为 1.25mm^2 AWG16。
额定通电电流	20A
脉冲耐受电压	6000V
阻燃等级	UL94V-0
包装数量(个/箱)	50个装

■ 组装后的尺寸 (止动器使用TWE1时)

- 单元长度 $A = \text{单元宽度}(4.6\text{mm}) \times \text{极数}(P) + \text{端板厚度}(6.0\text{mm})$
(端板A: 4.0mm、端板B: 2mm)
- 导轨长度 $B = A + \text{止动器宽度}(6\text{mm}) \times 2 + 30\text{mm}$
(使用TXDA2时, 请切割为 15mm的倍数。)
- 安装间距 $C = B - 15\text{mm}$

海外标准认证额定值

	UL		EN/IEC	
	600V		600V	
绝缘电压	600V		600V	
额定适用电线 (AWG)	单线 22~14	绞线 22~14 [22~16]	单线 22~14	绞线 22~14 [22~16]
额定通电电流	16A [14A]		22A [16A]	

※使用管形端头时, 适用□内的数值。

■ 适合配件

短接片

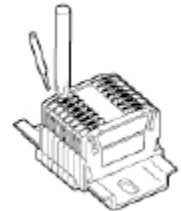
通电电流	极数	型号	1个约重	包装数量
20A	2	● TJW22	1g	50个装
	3	● TJW23	1.5g	50个装
	4	● TJW24	2g	50个装
	8	● TJW28	4g	50个装
	13	● TJW213	7g	10个装

注 TJW213 可使用钳子等工具切断为所需极数后使用。另外, 切断后使用时, 带电部会露出, 请注意。

标记标签

型号	尺寸 (mm)		材质	长度 L	大致质量
	幅 A	分隔线宽度 W			
● TRC21	9.5	空白	纤维 (厚度0.5mm)	5m	32g
● TRC22			聚氯乙烯 (厚度0.5mm)	5m	37g
● TRC22L100				100m	740g
● TRC23			聚丙烯 (厚度0.5mm)	5m	24g
● TRC23L100				100m	480g

直插式端子



端板

型号	每片约重	包装数量
● TWA25B	4.5g	A·B5组装

止动件

[止动件数据表](#)

导轨

[导轨数据表](#)

●...标准库存产品(截至2025年10月) 非标准库存产品为订单生产产品。

直插式
导轨式端子台

TW
系列

20A

$\phi 0.5-1.6\text{mm}, 0.3-2\text{mm}^2$

IEC35mm

600V

直插式

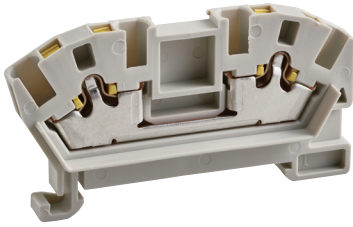
cULus 

—

2对2接线

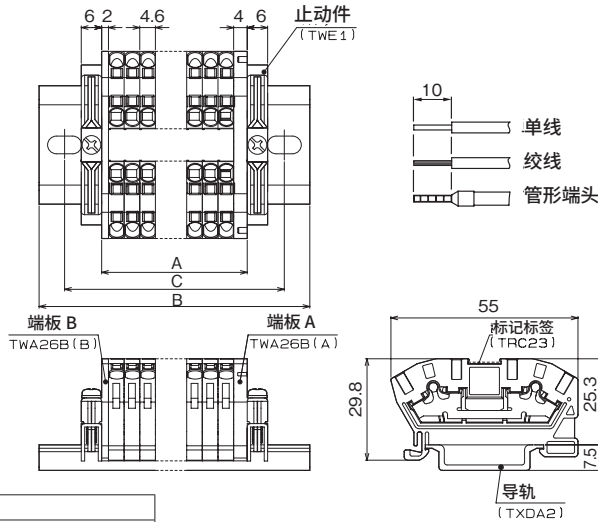
TÜV  CE 

TW26B/TW26BN



照片是 TW26B

外形图 (单位: mm)



TW26B
带按钮

TW26BN
无按钮



TW26BN 为无按钮、不可使用绞线的类型。电线安装和拆卸时按压的黄色部件即为按钮。“无按钮”是指没有该黄色部件，而是形成空腔。安装或拆卸电线时，请将前端较细的精密螺丝刀等插入按钮腔内，按压弹簧。这是有意使电线不易安装和拆卸的产品。

规格

型号	● TW26B / TW26BN
绝缘电压	600V
额定适用电线	$\phi 0.5 \sim 1.6\text{mm}$ (AWG22~14) $0.3 \sim 2\text{mm}^2$ (AWG22~14) ※ 使用管形端头时，最大为 1.25mm^2 (AWG16)。 TW26BN 不可使用绞线。
额定通电电流	20A
脉冲耐电压	6000V
阻燃等级	UL94V-0
包装数量 (个/箱)	50个装

■ 组装后的尺寸 (止动器使用TWE1时)

- 单元长度 $A = \text{单元宽度} (4.6\text{mm}) \times \text{极数} (P) + \text{端板厚度} (6.0\text{mm})$
(端板A: 4.0mm、端板B: 2mm)
- 导轨长度 $B = A + \text{止动器宽度} (6\text{mm}) \times 2 + 30\text{mm}$
(使用TXDA2时，请切割为15mm的倍数。)
- 安装间距 $C = B - 15\text{mm}$

直插式端子



海外标准认证额定值

	UL		EN/IEC	
	600V		600V	
额定适用电线 (AWG)	单线 22~14	绞线 22~14 [22~16]	单线 22~14	绞线 22~14 [22~16]
额定通电电流	16A [14A]		22A [16A]	

※ 使用管形端头时，适用□内的数值。

■ 适合配件

标记标签

型号	尺寸 (mm)		材质	长度 L	大致质量
	幅 A	分隔线宽度 W			
● TRC21	9.5	空白	纤维 (厚度0.5mm)	5m	32g
● TRC22			聚氯乙烯 (厚度0.5mm)	5m	37g
● TRC22L100				100m	740g
● TRC23			聚丙烯 (厚度0.5mm)	5m	24g
● TRC23L100				100m	480g

端板

型号	每片约重	包装数量
● TWA26B	7g	A·B5组裝

止动件

止动件数据表

导轨

导轨数据表

● …标准库存产品 (截至2025年10月) 非标准库存产品为订单生产产品。

直插式 (共用)
导轨式端子台

TW
系列

10A

600V

—

$\phi 0.3-1.0\text{mm}, 0.08-1.25\text{mm}^2$

直插式 (共用)

2对2接线

IEC35mm

cULus 

CE 

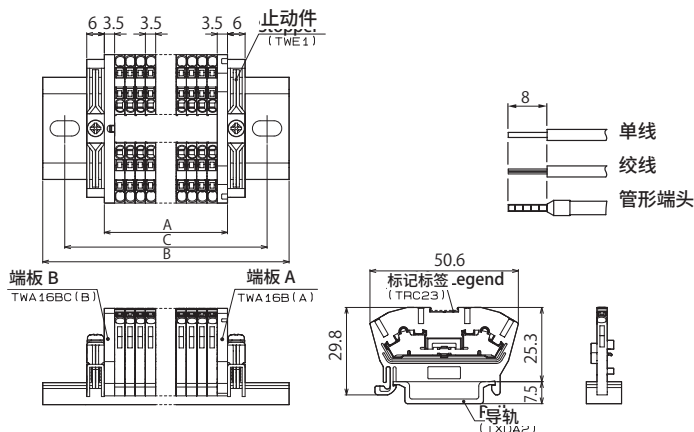
TW16BC/TW16BCB



TW16BC: 本体色茶色
TW16BCB: 本体色蓝色
照片是 TW16BC

外形图 (单位: mm)

※只需将端子单元安装到导轨上,即可与相邻极实现电气连接。



规格

型号	● TW16BC / TW16BCB
绝缘电压	600V
额定适用电线	$\phi 0.3\sim 1.0\text{mm}$ (AWG28~18) $0.08\sim 1.25\text{mm}^2$ (AWG28~16) ※ 使用管形端头时, 最大为 0.5mm^2 (AWG20)。
额定通电电流	10A
脉冲耐电压	6000V
阻燃等级	UL94V-0
包装数量 (个/箱)	30个装

■ 组装后的尺寸 (止动器使用TWE1时)

- 单元长度 $A = \text{单元宽度}(3.5\text{mm}) \times \text{极数}(P) + \text{端板厚度}(7.0\text{mm})$
(端板A: 3.5mm, 端板B: 3.5mm)
- 导轨长度 $B = A + \text{止动器宽度}(6\text{mm}) \times 2 + 30\text{mm}$
(使用TXDA2时, 请切割为 15mm的倍数。)
- 安装间距 $C = B - 15\text{mm}$

海外标准认证额定值

绝缘电压	UL 600V		EN/IEC 600V	
	单线	绞线	单线	绞线
额定适用电线 (AWG)	28~18	28~16 [28~20]	28~18	28~16 [28~20]
额定通电电流	7A	16A [9A]	10A	16A [8A]

※使用管形端头时, 适用 [] 内的数值。

■ 适合配件

标记标签

型号	尺寸 (mm)		材质	长度 L	大致质量
	幅 A	分隔线宽度 W			
● TRC21	9.5	空白	纤维 (厚度0.5mm)	5m	32g
● TRC22			聚氯乙烯 (厚度0.5mm)	5m	37g
● TRC22L100			100m	740g	
● TRC23			聚丙烯 (厚度0.5mm)	5m	24g
● TRC23L100			100m	480g	

直插式端子



端板

型号	适用端子台	每片约重	包装数量
● TWA16BC	TW16BC用	5.5g	A·B5组装
● TWA16BCB	TW16BCB用	5.5g	A·B5组装

止动件

[止动件数据表](#)

导轨

[导轨数据表](#)

●...标准库存产品 (截至2025年10月) 非标准库存产品为订单生产产品。

直插式 (共用)
导轨式端子台

TW
系列

20A

$\phi 0.5\sim 1.6\text{mm}$, $0.3\sim 2\text{mm}^2$

IEC35mm

600V

直插式 (共用)

cULus 

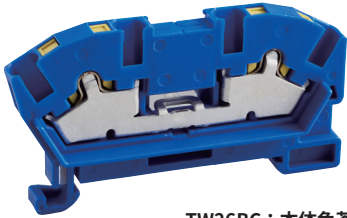
—

2对2接线

CE 

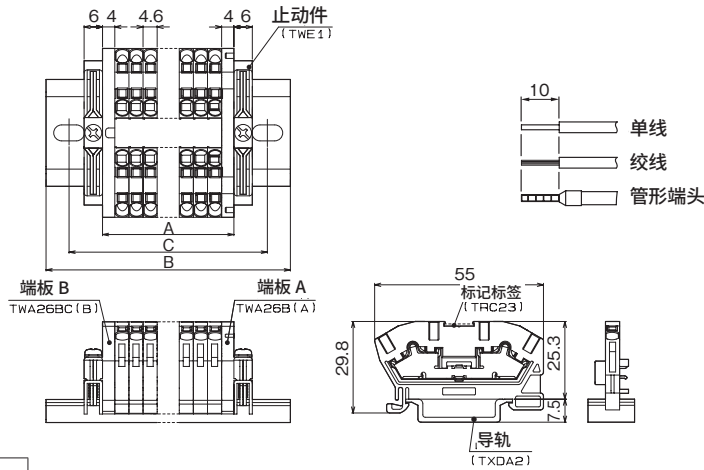
※只需将端子单元安装到导轨上，即可与相邻极实现电气连接。

TW26BC/TW26BCB



TW26BC：本体色茶色
TW26BCB：本体色蓝色
照片是 TW26BCB

外形图 (单位：mm)



规格

型号	● TW26BC / TW26BCB
绝缘电压	600V
额定适用电线	$\phi 0.5\sim 1.6\text{mm}$ (AWG22~14) $0.3\sim 2\text{mm}^2$ (AWG22~14) ※使用管形端头时, 最大为 1.25mm^2 (AWG16)。
额定通电电流	20A
脉冲耐受电压	6000V
阻燃等级	UL94V-0
包装数量(个/箱)	30个装

■组装后的尺寸 (止动器使用TWE1时)

- 单元长度 $A = \text{单元宽度}(4.6\text{mm}) \times \text{极数}(P) + \text{端板厚度}(8.0\text{mm})$
(端板A: 4.0mm 、端板B: 4.0mm)
- 导轨长度 $B = A + \text{止动器宽度}(6\text{mm}) \times 2 + 30\text{mm}$
(使用TXDA2时, 请切割为 15mm 的倍数。)
- 安装间距 $C = B - 15\text{mm}$

海外标准认证额定值

	UL		EN/IEC	
	600V		600V	
绝缘电压	600V		600V	
额定适用电线 (AWG)	单线 22~14	绞线 22~14 [22~16]	单线 22~14	绞线 22~14 [22~16]
额定通电电流	22A [16A]		22A [16A]	

※使用管形端头时, 适用□内的数值。

■适合配件

标记标签

型号	尺寸 (mm)		材质	长度 L	大致质量
	幅 A	分隔线宽度 W			
● TRC21	9.5	空白	纤维 (厚度0.5mm)	5m	32g
● TRC22			聚氯乙烯 (厚度0.5mm)	5m	37g
● TRC22L100			100m	740g	
● TRC23			聚丙烯 (厚度0.5mm)	5m	24g
● TRC23L100			100m	480g	

直插式端子



端板

型号	适用端子台	每片约重	包装数量
● TWA26BC	TW26BC用	10g	A·B5组装
● TWA26BCB	TW26BCB用	10g	A·B5组装

止动件

[止动件数据表](#)

导轨

[导轨数据表](#)

●…标准库存产品 (截至2025年10月) 非标准库存产品为订单生产产品。

直插式
导轨式端子台

TW
系列

10A

φ0.3-1.3mm, 0.08-1.25mm²

IEC35mm

600V

直插式

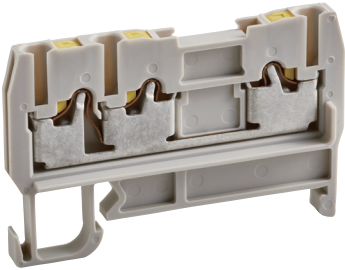
cULus 

—

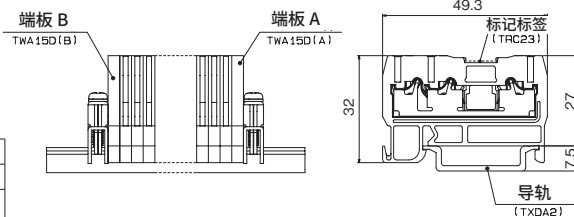
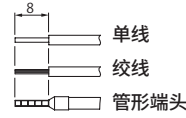
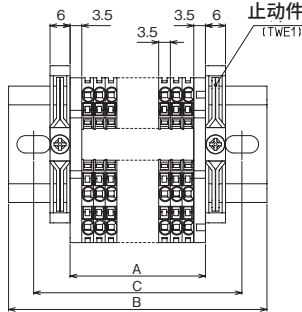
1对2接线

CE 

TW15D



外形图 (单位: mm)



规格

型号	● TW15D
绝缘电压	600V
额定适用电线	φ0.3~1.3mm (AWG28~16) 0.08~1.25mm ² (AWG28~16) ※ 使用管形端头时, 最大为 0.5mm ² (AWG20)。
额定通电电流	10A
脉冲耐电压	6000V
阻燃等级	UL94V-0
包装数量(个/箱)	50个装

■ 组装后的尺寸 (止动器使用TWE1时)

- 单元长度 A = 单元宽度 (3.5mm) × 极数 (P) + 端板厚度 (7mm) (端板A: 3.5mm, 端板B: 3.5mm)
- 导轨长度 B = A + 止动器宽度 (6mm) × 2 + 30mm (使用TXDA2时, 请切割为 15mm的倍数。)
- 安装间距 C = B - 15mm

海外标准认证额定值

	UL		EN/IEC	
	600V		600V	
绝缘电压	600V		600V	
额定适用电线 (AWG)	单线 28~16	绞线 28~16 [28~20]	单线 28~16	绞线 28~16 [28~20]
额定通电电流	10A [5A]		10A [8A]	

※使用管形端头时, 适用□内的数值。

■ 适合配件

短接片

通电电流	极数	型号	1个约重	包装数量
10A	2	● TJW12B	0.6g	50个装

标记标签

型号	尺寸 (mm)		材质	长度 L	大致质量
	幅 A	分隔线宽度 W			
● TRC21	9.5	空白	纤维 (厚度0.5mm)	5m	32g
● TRC22			聚氯乙烯 (厚度0.5mm)	5m	37g
● TRC22L100				100m	740g
● TRC23			聚丙烯 (厚度0.5mm)	5m	24g
● TRC23L100				100m	480g

直插式端子



端板

型号	每片约重	包装数量
● TWA15D	5g	A·B5组装

止动件

止动件数据表

导轨

导轨数据表

●...标准库存产品 (截至2025年10月) 非标准库存产品为订单生产产品。

直插式
导轨式端子台

TW
系列

10A

600V

—

φ0.3-1.3mm, 0.08-1.25mm²

直插式

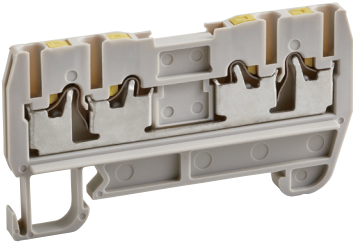
2对2接线

IEC35mm

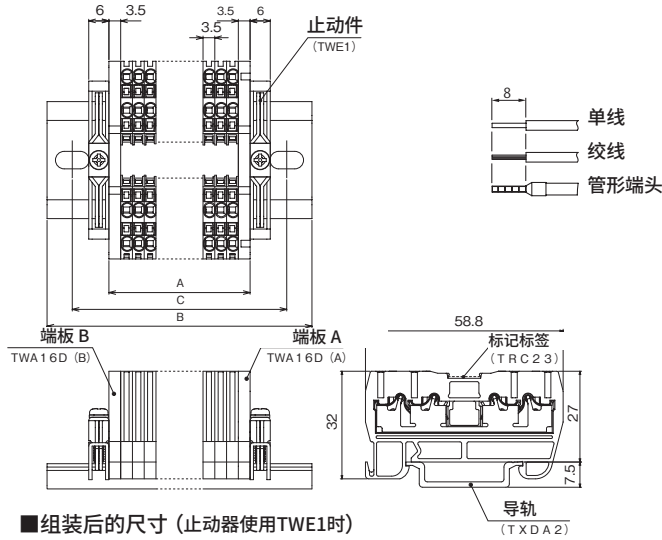
cULus 

CE 

TW16D



外形图 (单位: mm)



规格

型号	● TW16D
绝缘电压	600V
额定适用电线	φ0.3~1.3mm (AWG 28~16) 0.08~1.25mm ² (AWG 28~16) ※ 使用管形端头时, 最大为 0.5mm ² (AWG20)。
额定通电电流	10A
脉冲耐电压	6000V
阻燃等级	UL94V-0
包装数量 (个/箱)	50个装

■ 组装后的尺寸 (止动器使用TWE1时)

- 单元长度 A = 单元宽度 (3.5mm) × 极数 (P) + 端板厚度 (7mm) (端板A: 3.5mm、端板B: 3.5mm)
- 导轨长度 B = A + 止动器宽度 (6mm) × 2 + 30mm (使用TXDA2时, 请切割为 15mm的倍数。)
- 安装间距 C = B - 15mm

海外标准认证额定值

绝缘电压	UL 600V		EN/IEC 600V	
	单线	绞线	单线	绞线
额定适用电线 (AWG)	28~16	28~16 [28~20]	28~16	28~16 [28~20]
额定通电电流	10A [5A]		10A [8A]	

※ 使用管形端头时, 适用□内的数值。

■ 适合配件

短接片

通电电流	极数	型号	1个约重	包装数量
10A	2	● TJW12B	0.6g	50个装

标记标签

型号	尺寸 (mm)		材质	长度 L	大致质量
	幅 A	分隔线宽度 W			
● TRC21	9.5	空白	纤维 (厚度0.5mm)	5m	32g
● TRC22			聚氯乙烯 (厚度0.5mm)	5m	37g
● TRC22L100				100m	740g
● TRC23			聚丙烯 (厚度0.5mm)	5m	24g
● TRC23L100				100m	480g

直插式端子



端板

型号	每片约重	包装数量
● TWA16D	6g	A·B5组装

止动件

[止动件数据表](#)

导轨

[导轨数据表](#)

● …标准库存产品 (截至2025年10月) 非标准库存产品为订单生产产品。

直插式
导轨式端子台

TW
系列

20A

$\phi 0.5\sim 1.6\text{mm}, 0.3\sim 2\text{mm}^2$

IEC35mm

600V

直插式

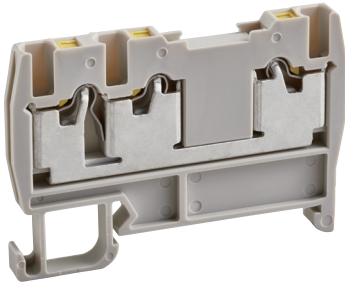
cULus 

—

1对2接线

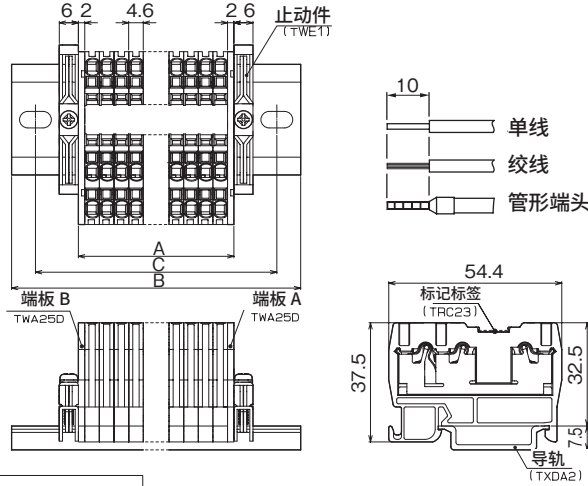
CE 

TW25D/TW25DN



照片是 TW25D

外形图 (单位: mm)



TW25D
带按钮

TW25DN
无按钮



TW25DN 为无按钮、不可使用绞线的类型。
电线安装和拆卸时按压的黄色部件即为按钮。“无按钮”是指没有该黄色部件，而是形成空腔。安装或拆卸电线时，请将前端较细的精密螺丝刀等插入按钮腔内，按压弹簧。
这是有意使电线不易安装和拆卸的产品。

规格

型号	● TW25D / TW25DN
绝缘电压	600V
额定适用电线	$\phi 0.5\sim 1.6\text{mm}$ (AWG22~14) $0.3\sim 2\text{mm}^2$ (AWG22~14) ※ 使用管形端头时，最大为 1.25mm^2 AWG16。 TW25DN 不可使用绞线。
额定通电流	20A
脉冲耐电压	6000V
阻燃等级	UL94V-0
包装数量 (个/箱)	50个装

■ 组装后的尺寸 (止动器使用TWE1时)

- 单元长度 $A = \text{单元宽度}(4.6\text{mm}) \times \text{极数}(P) + \text{端板厚度}(4.0\text{mm})$
(端板A:2.0mm、端板B:2mm)
- 导轨长度 $B = A + \text{止动器宽度}(6\text{mm}) \times 2 + 30\text{mm}$
(使用TXDA2时，请切割为15mm的倍数。)
- 安装间距 $C = B - 15\text{mm}$

直插式端子



海外标准认证额定值

	UL		EN/IEC	
	600V		600V	
额定适用电线 (AWG)	单线 22~14	绞线 22~14 [22~16]	单线 22~14	绞线 22~14 [22~16]
额定通电流	16A [14A]		22A [16A]	

※使用管形端头时，适用□内的数值。

■ 适合配件

短接片

通电流	极数	型号	1个约重	包装数量
20A	2	● TJW22	1g	50个装
	3	● TJW23	1.5g	50个装
	4	● TJW24	2g	50个装
	8	● TJW28	4g	50个装
	13	● TJW213	7g	10个装

注 TJW213 可使用钳子等工具切断为所需极数后使用。另外，切断后使用时，带电部会露出，请注意。

标记标签

型号	尺寸 (mm)		材质	长度 L	大致质量
	幅 A	分隔线宽度 W			
● TRC21	9.5	空白	纤维 (厚度0.5mm)	5m	32g
● TRC22			聚氯乙烯 (厚度0.5mm)	5m	37g
● TRC22L100				100m	740g
● TRC23			聚丙烯 (厚度0.5mm)	5m	24g
● TRC23L100				100m	480g

端板

型号	每片约重	包装数量
● TWA25D ^注	7g	10片装

注 左右通用

止动件

[止动件数据表](#)

导轨

[导轨数据表](#)

●…标准库存产品 (截至2025年10月) 非标准库存产品为订单生产产品。

直插式
导轨式端子台

TW
系列

20A

$\phi 0.5\sim 1.6\text{mm}, 0.3\sim 2\text{mm}^2$

IEC35mm

600V

直插式

cULus 

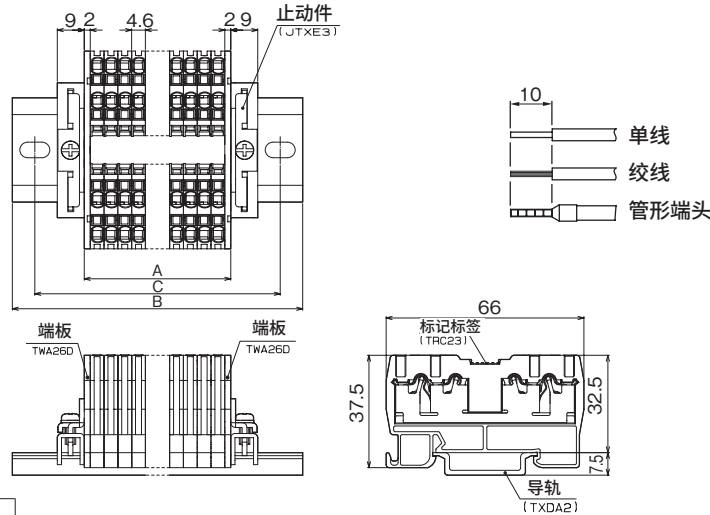
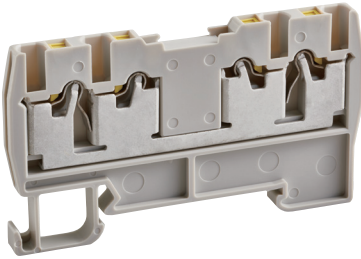
—

2对2接线

CE 

TW26D

外形图 (单位: mm)



规格

型号	● TW26D
绝缘电压	600V
额定适用电线	$\phi 0.5\sim 1.6\text{mm}$ (AWG22~14) $0.3\sim 2\text{mm}^2$ (AWG22~14) ※ 使用管形端头时, 最大为 1.25mm^2 AWG16。
额定通电电流	20A
脉冲耐电压	6000V
阻燃等级	UL94V-0
包装数量 (个/箱)	50个装

■ 组装后的尺寸 (止动器使用JTXE3时)

- 单元长度 $A = \text{单元宽度}(4.6\text{mm}) \times \text{极数}(P) + \text{端板厚度}(4.0\text{mm})$
(端板A: 2.0mm、端板B: 2mm)
- 导轨长度 $B = A + \text{止动器宽度}(9\text{mm}) \times 2 + 30\text{mm}$
(使用TXDA2时, 请切割为 15mm的倍数。)
- 安装间距 $C = B - 15\text{mm}$

直插式端子



海外标准认证额定值

绝缘电压	UL		EN/IEC	
	600V		600V	
额定适用电线 (AWG)	单线	绞线	单线	绞线
	22~14	22~14 [22~16]	22~14	22~14 [22~16]
额定通电电流	16A [14A]		22A [16A]	

※使用管形端头时, 适用□内的数值。

■ 适合配件

短接片

通电 电流	极数	型号	1个约重	包装数量
20A	2	● TJW22	1g	50个装
	3	● TJW23	1.5g	50个装
	4	● TJW24	2g	50个装
	8	● TJW28	4g	50个装
	13	● TJW213	7g	10个装

注 TJW213 可使用钳子等工具切断为所需极数后使用。另外, 切断后使用时, 带电部会露出, 请注意。

标记标签

型号	尺寸 (mm)		材质	长度 L	大致质量
	幅 A	分隔线宽度 W			
● TRC21	9.5	空白	纤维 (厚度0.5mm)	5m	32g
● TRC22			聚氯乙烯 (厚度0.5mm)	5m	37g
● TRC22L100				100m	740g
● TRC23			聚丙烯 (厚度0.5mm)	5m	24g
● TRC23L100				100m	480g

端板

型号	每片约重	包装数量
● TWA26D ^注	7.5g	10片装

注 左右通用

止动件

[止动件数据表](#)

导轨

[导轨数据表](#)

● …标准库存产品 (截至2025年10月) 非标准库存产品为订单生产产品。

直插式
导轨式端子台

TW
系列

20A

$\phi 0.5\sim 1.6\text{mm}, 0.3\sim 2\text{mm}^2$

IEC35mm

600V

直插式

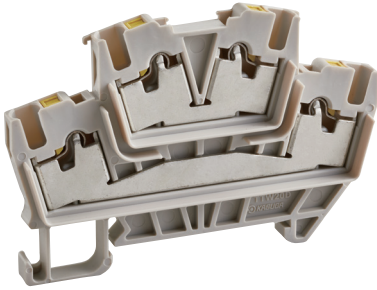
cULus  us

—

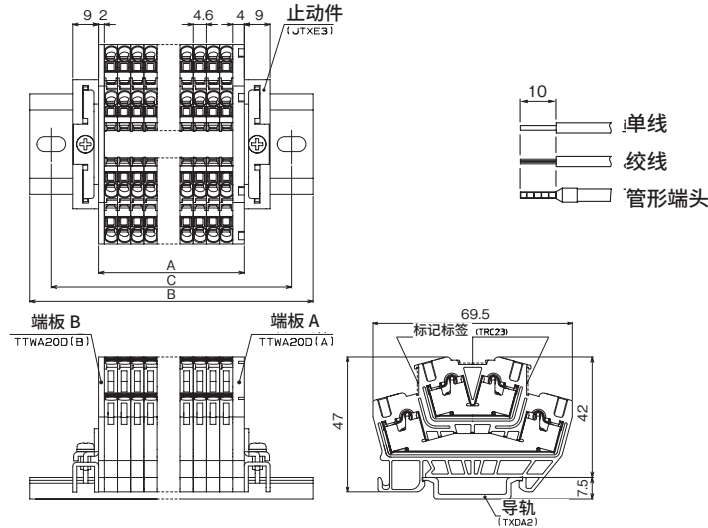
(1对1) x 2 接线

CE 

TTW20D



外形图 (单位: mm)



规格

型号	● TTW20D
绝缘电压	600V
额定适用电线	$\phi 0.5\sim 1.6\text{mm}$ (AWG22~14) $0.3\sim 2\text{mm}^2$ (AWG22~14) ※ 使用管形端子时, 最大为 1.25 mm^2 AWG16。
额定通电电流	20A
脉冲耐电压	6000V
阻燃等级	UL94V-0
包装数量(个/箱)	20个装

■ 组装后的尺寸 (止动器使用JTXE3时)

- 单元长度 A = 单元宽度 (4.6mm) × 极数 (P) + 端板AB厚度 (6.0mm) (端板A: 4.0mm、端板B: 2mm)
- 导轨长度 B = A + 止动器宽度 (9mm) × 2 + 30mm (使用TXDA2时, 请切割为 15mm的倍数。)
- 安装间距 C = B - 15mm

直插式端子



海外标准认证额定值

绝缘电压	UL		EN/IEC	
	600V		600V	
额定适用电线 (AWG)	单线	绞线	单线	绞线
	22~14	22~14 [22~16]	22~14	22~14 [22~16]
额定通电电流	15A [10A]		22A [16A]	

※ 使用管形端子时, 适用 □ 内的数值。

■ 适合配件

短接片

通电流	极数	型号	1个约重	包装数量
20A	2	● TJW22	1g	50个装
	3	● TJW23	1.5g	50个装
	4	● TJW24	2g	50个装
	8	● TJW28	4g	50个装
	13	● TJW213	7g	10个装

注 TJW213 可使用钳子等工具切断为所需极数后使用。另外, 切断后使用时, 带电部会露出, 请注意。

标记标签

型号	尺寸 (mm)		材质	长度 L	大致质量
	幅 A	分隔线宽度 W			
● TRC21	9.5	空白	纤维 (厚度0.5mm)	5m	32g
● TRC22			聚氯乙烯 (厚度0.5mm)	5m	37g
● TRC22L100			100m	740g	
● TRC23			5m	24g	
● TRC23L100			100m	480g	

端板

型号	每片约重	包装数量
● TTWA20D	11g	A·B5组装

止动件

[止动件数据表](#)

导轨

[导轨数据表](#)

● …标准库存产品 (截至2025年10月) 非标准库存产品为订单生产产品。

直插式
导轨式端子台

TW
系列

接地 (PE) 用

600V

—

$\phi 0.5-1.6\text{mm}$, $0.3-2\text{mm}^2$

直插式

1对2接线

IEC35mm (导电型)

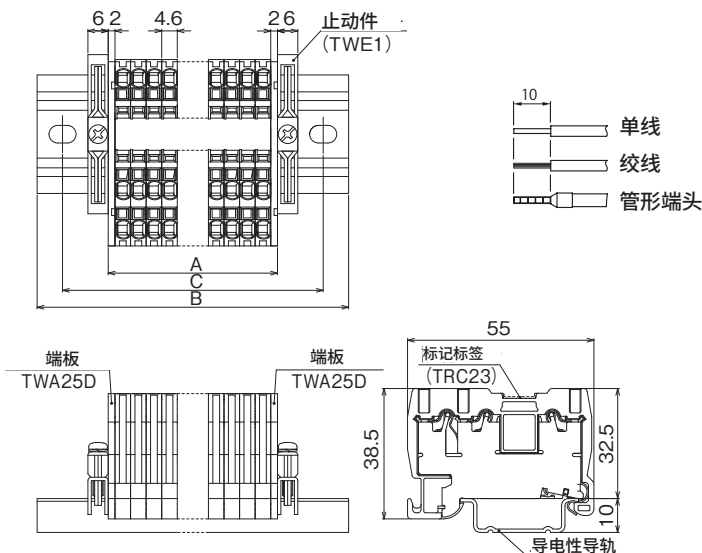
cULus 

CE 

TW25DE



外形图 (单位: mm)



规格

型号	● TW25DE
额定适用电线	$\phi 0.5\sim 1.6\text{mm}$ (AWG22~14) $0.3\sim 2\text{mm}^2$ (AWG22~14) ※ 使用管形端头时, 最大为 1.25mm^2 (AWG16)。
阻燃等级	UL94V-0
包装数量(个/箱)	10个装

■接地端子台使用注意事项

- 安装到导轨上时, 端子与导轨会形成电气连接(使用 IEC35mm 钢制导轨时)。
- 移动端子位置时, 请先从导轨上拆下, 然后重新安装。
- 请勿将屏蔽接地线和接地线布设在同一导轨上。否则可能因浪涌电流而导致故障。
- 本端子台请作为 PE (保护接地) 使用。不能作为 PEN (兼具保护导体和中性线导体功能的接地) 使用。
- 使用本端子台时, 请务必在两侧使用端板。

海外标准认证额定值

绝缘电压	UL 600V		EN/IEC 600V	
	单线	绞线	单线	绞线
额定适用电线 (AWG)	22~14	22~14 [22~16]	22~14	22~14 [22~16]
额定通电流	-	-	-	-

※使用管形端头时, 适用□内的数值。

直插式端子



■适合配件

标记标签

型号	尺寸 (mm)		材质	长度 L	大致质量
	幅 A	分隔线宽度 W			
● TRC21	9.5	空白	纤维 (厚度0.5mm)	5m	32g
● TRC22			聚氯乙烯 (厚度0.5mm)	5m	37g
● TRC22L100				100m	740g
● TRC23			聚丙烯 (厚度0.5mm)	5m	24g
● TRC23L100				100m	480g

端板

型号	每片约重	包装数量
● TWA25D ^注	7g	10片装

注 左右通用

止动件

[止动件数据表](#)

导轨

[导轨数据表](#)

●…标准库存产品(截至2025年10月)非标准库存产品为订单生产产品。

直插式
导轨式端子台

TW
系列

接地 (PE) 用

600V

—

$\phi 0.5-1.6\text{mm}$, $0.3-2\text{mm}^2$

直插式

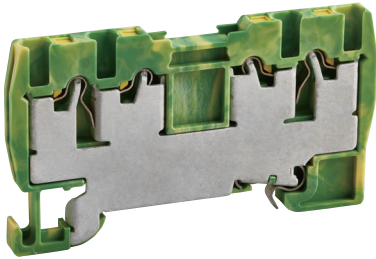
2对2接线

IEC35mm (导电型)

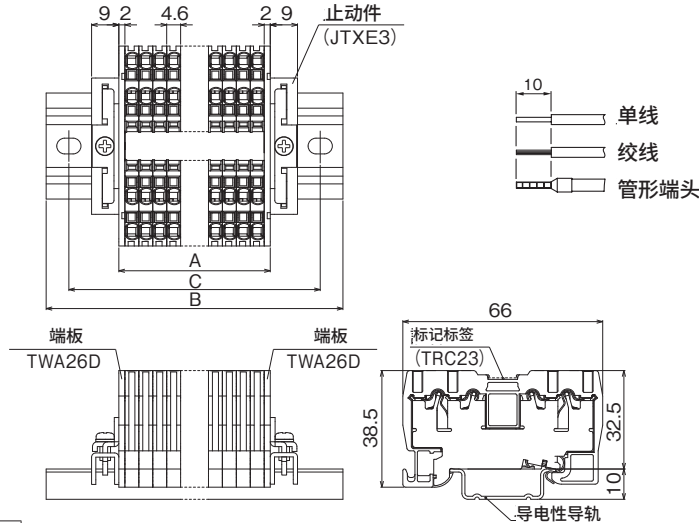
cULus 

CE 

TW26DE



外形图 (单位: mm)



规格

型号	● TW26DE
额定适用电线	$\phi 0.5\sim 1.6\text{mm}$ (AWG22~14) $0.3\sim 2\text{mm}^2$ (AWG22~14) ※ 使用管形端头时, 最大为 1.25mm^2 (AWG16)。
阻燃等级	UL94V-0
包装数量 (个/箱)	10个装

■ 接地端子台使用注意事项

- 安装到导轨上时, 端子与导轨会形成电气连接 (使用 IEC35mm 钢制导轨时)。
- 移动端子位置时, 请先从导轨上拆下, 然后重新安装。
- 请勿将屏蔽接地线和接地线布设在同一导轨上。否则可能因浪涌电流而导致故障。
- 本端子台请作为 PE (保护接地) 使用。不能作为 PEN (兼具保护导体和中性线导体功能的接地) 使用。
- 使用本端子台时, 请务必在两侧使用隔板。

直插式端子



海外标准认证额定值

绝缘电压	UL		EN/IEC	
	600V		600V	
额定适用电线 (AWG)	单线 22~14	绞线 22~14 [22~16]	单线 22~14	绞线 22~14 [22~16]
额定通电电流	-	-	-	-

※使用管形端头时, 适用□内的数值。

■ 适合配件

标记标签

型号	尺寸 (mm)		材质	长度 L	大致质量
	幅 A	分隔线宽度 W			
● TRC21	9.5	空白	纤维 (厚度0.5mm)	5m	32g
● TRC22			聚氯乙烯 (厚度0.5mm)	5m	37g
● TRC22L100			100m	740g	
● TRC23			聚丙烯 (厚度0.5mm)	5m	24g
● TRC23L100			100m	480g	

隔板

型号	每片约重	包装数量
● TWA26D ^注	7.5g	10片装

注左右通用

止动件

[止动件数据表](#)

导轨

[导轨数据表](#)

●...标准库存产品 (截至2025年10月) 非标准库存产品为订单生产产品。

直插式
组合式端子台

T W M
系列

20A

$\phi 0.5-1.6\text{mm}, 0.3-2\text{mm}^2$

带标记标签

600V

直插式

cULus c  us

1 ~ 20 极

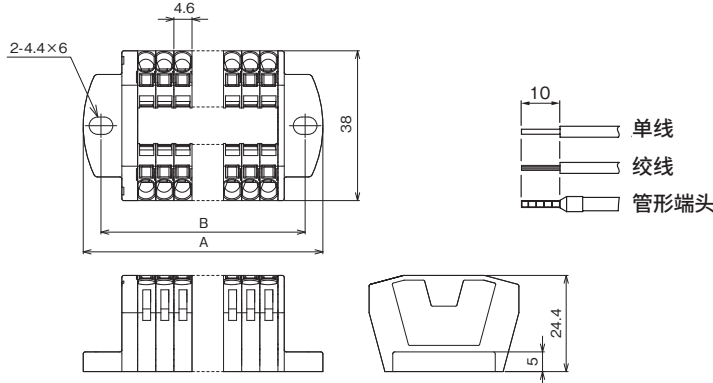
1 对 1 接线

TÜV  CE 

TWM20B



外形图 (单位: mm)



规格

绝缘电压	600V
额定适用电线	$\phi 0.5-1.6\text{mm}$ (AWG22~14) $0.3-2\text{mm}^2$ (AWG22~14) ※ 使用管形端头时, 最大为 1.25mm^2 (AWG16)。
额定通电电流	20A
脉冲耐电压	6000V
阻燃等级	UL94V-0
包装数量	1个装

极数	型号	尺寸 (mm)		大致质量 (g)
		A	B	
1	TWM20B01	29.8	20.8	9.8
2	● TWM20B02	34.4	25.4	14.5
3	● TWM20B03	39.0	30.0	19.2
4	● TWM20B04	43.6	34.6	23.9
5	TWM20B05	48.2	39.2	28.6
6	● TWM20B06	52.8	43.8	33.3
7	TWM20B07	57.4	48.4	38.0
8	● TWM20B08	62.0	53.0	42.7
9	TWM20B09	66.6	57.6	47.4
10	● TWM20B10	71.2	62.2	52.1

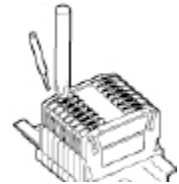
极数	型号	尺寸 (mm)		大致质量 (g)
		A	B	
11	TWM20B11	75.8	66.8	56.8
12	● TWM20B12	80.4	71.4	61.5
13	TWM20B13	85.0	76.0	66.2
14	TWM20B14	89.6	80.6	70.9
15	TWM20B15	94.2	85.2	75.6
16	● TWM20B16	98.8	89.8	80.3
17	TWM20B17	103.4	94.4	85.0
18	TWM20B18	108.0	99.0	89.7
19	TWM20B19	112.6	103.6	94.4
20	● TWM20B20	117.2	108.2	99.1

※由于采用连接结构, 单元长度和安装间距可能会有些许误差。

海外标准认证额定值

额定值 电压 (V)	CE(EN/IEC60947-7-1, EN/IEC60947-7-2)			UL(UL1059)		
	使用管形端头时, 适用□内的数值。			使用管形端头时, 适用□内的数值。		
	适用电线		最大额定值	适用电线		FW ^注
600	单线(AWG)	绞线(AWG)	电流值(A)	单线(AWG)	绞线(AWG)	电流值(A)
	22~14	22~14 [22~16]	22 [16]	22~14	22~14 [22~16]	2 [1] 16 [14]

直插式端子



■适合配件

短接片

通电 电流	极数	型号	单个产品约重	包装数量
20A	2	● TJW22	1g	50个装
	3	● TJW23	1.5g	50个装
	4	● TJW24	2g	50个装
	8	● TJW28	4g	50个装
	13	● TJW213	7g	10个装

注 TJW213 可使用钳子等工具切断为所需极数后使用。另外, 切断后使用时, 带电部会露出, 请注意。

标记标签 (维修用)

型号	尺寸 (mm)		材质	长度 L	大致质量
	幅 A	分隔线宽度 W			
● TRC21	9.5	空白	纤维 (厚度0.5mm)	5m	32g
● TRC22			聚氯乙烯 (厚度0.5mm)	5m	37g
● TRC22L100			100m	740g	
● TRC23			聚丙烯 (厚度0.5mm)	5m	24g
● TRC23L100			100m	480g	

●...标准库存产品(截至2025年10月) 非标准库存产品为订单生产产品。

直插式
组合式端子台

T W M
系列

20A

$\phi 0.5-1.6\text{mm}, 0.3-2\text{mm}^2$

带标记标签

600V

直插式

cULus c  us

1 ~ 20 极

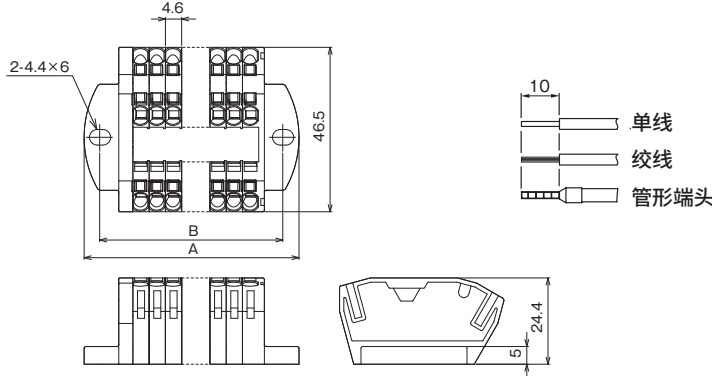
1 对 2 接线

TÜV  CE 

TWM25B



外形图 (单位: mm)



规格

绝缘电压	600V
额定适用电线	$\phi 0.5\sim 1.6\text{mm}$ (AWG22~14) $0.3\sim 2\text{mm}^2$ (AWG22~14) ※使用管形端头时, 最大为 1.25mm^2 AWG16。
额定通电流	20A
脉冲耐电压	6000V
阻燃等级	UL94V-0
包装数量	1个装

极数	型号	尺寸 (mm)		大致质量 (g)	极数	型号	尺寸 (mm)		大致质量 (g)
		A	B				A	B	
1	TWM25B01	29.8	20.8	9.3	11	TWM25B11	75.8	66.8	60.3
2	● TWM25B02	34.4	25.4	14.4	12	TWM25B12	80.4	71.4	65.4
3	● TWM25B03	39.0	30.0	19.5	13	TWM25B13	85.0	76.0	70.5
4	● TWM25B04	43.6	34.6	24.6	14	TWM25B14	89.6	80.6	75.6
5	TWM25B05	48.2	39.2	29.7	15	TWM25B15	94.2	85.2	80.7
6	● TWM25B06	52.8	43.8	34.8	16	TWM25B16	98.8	89.8	85.8
7	TWM25B07	57.4	48.4	39.9	17	TWM25B17	103.4	94.4	90.9
8	TWM25B08	62.0	53.0	45.0	18	TWM25B18	108.0	99.0	96.0
9	● TWM25B09	66.6	57.6	50.1	19	TWM25B19	112.6	103.6	101.1
10	TWM25B10	71.2	62.2	55.2	20	● TWM25B20	117.2	108.2	106.2

※由于采用连接结构, 单元长度和安装间距可能会有些许误差。

海外标准认证额定值

额定值 电压 (V)	CE(EN/IEC60947-7-1, EN/IEC60947-7-2) 使用管形端头时, 适用□内的数值。			UL(UL1059) 使用管形端头时, 适用□内的数值。		
	适用电线		最大额定值 电流值(A)	适用电线		FW ^注 最大额定值 电流值(A)
	单线(AWG)	绞线(AWG)		单线(AWG)	绞线(AWG)	
600	22~14	22~14 [22~16]	22 [16]	22~14	22~14 [22~16]	2 [1] 16 [14]

直插式端子



■适合配件

短接片

通电 电流	极数	型号	1个あたり 大致质量	包装数量
20A	2	● TJW22	1g	50个装
	3	● TJW23	1.5g	50个装
	4	● TJW24	2g	50个装
	8	● TJW28	4g	50个装
	13	● TJW213	7g	10个装

注 TJW213 可使用钳子等工具切断为所需极数后使用。另外, 切断后使用时, 带电部会露出, 请注意。

标记标签 (维修用)

型号	尺寸 (mm)		材质	长度 L	大致质量
	幅 A	分隔线宽度 W			
● TRC21	9.5	空白	纤维 (厚度0.5mm)	5m	32g
● TRC22			聚氯乙烯 (厚度0.5mm)	5m	37g
● TRC22L100			聚丙烯	100m	740g
● TRC23			聚丙烯 (厚度0.5mm)	5m	24g
● TRC23L100			聚丙烯 (厚度0.5mm)	100m	480g

●...标准库存产品(截至2025年10月) 非标准库存产品为订单生产产品。

直插式
导轨式端子台

TW
系列

20A

$\phi 0.5-1.6\text{mm}, 0.3-2\text{mm}^2$

IEC35mm

600V

直插式

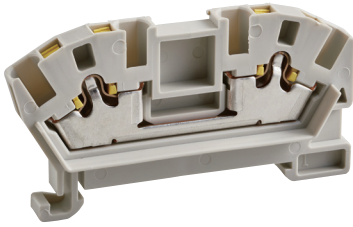
cULus 

—

2对2接线

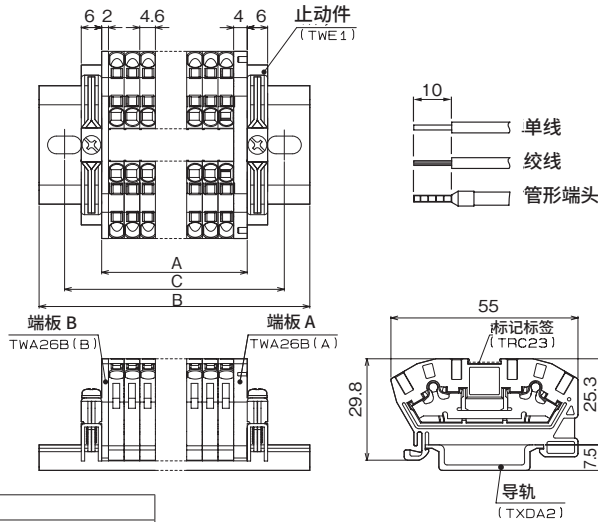
TÜV  CE 

TW26B/TW26BN



照片是 TW26B

外形图 (单位: mm)



TW26B
带按钮

TW26BN
无按钮



TW26BN 为无按钮、不可使用绞线的类型。电线安装和拆卸时按压的黄色部件即为按钮。“无按钮”是指没有该黄色部件，而是形成空腔。安装或拆卸电线时，请将前端较细的精密螺丝刀等插入按钮腔内，按压弹簧。这是有意使电线不易安装和拆卸的产品。

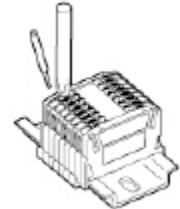
规格

型号	● TW26B / TW26BN
绝缘电压	600V
额定适用电线	$\phi 0.5 \sim 1.6\text{mm}$ (AWG22~14) $0.3 \sim 2\text{mm}^2$ (AWG22~14) ※ 使用管形端头时，最大为 1.25mm^2 (AWG16)。 TW26BN 不可使用绞线。
额定通电电流	20A
脉冲耐电压	6000V
阻燃等级	UL94V-0
包装数量 (个/箱)	50个装

■ 组装后的尺寸 (止动器使用TWE1时)

- 单元长度 $A = \text{单元宽度} (4.6\text{mm}) \times \text{极数} (P) + \text{端板厚度} (6.0\text{mm})$
(端板A: 4.0mm、端板B: 2mm)
- 导轨长度 $B = A + \text{止动器宽度} (6\text{mm}) \times 2 + 30\text{mm}$
(使用TXDA2时，请切割为 15mm的倍数。)
- 安装间距 $C = B - 15\text{mm}$

直插式端子



海外标准认证额定值

	UL		EN/IEC	
	600V		600V	
绝缘电压	600V		600V	
额定适用电线 (AWG)	单线 22~14	绞线 22~14 [22~16]	单线 22~14	绞线 22~14 [22~16]
额定通电电流	16A [14A]		22A [16A]	

※使用管形端头时，适用□内的数值。

■ 适合配件

标记标签

型号	尺寸 (mm)		材质	长度 L	大致质量
	幅 A	分隔线宽度 W			
● TRC21	9.5	空白	纤维 (厚度0.5mm)	5m	32g
● TRC22			聚氯乙烯 (厚度0.5mm)	5m	37g
● TRC22L100				100m	740g
● TRC23			聚丙烯 (厚度0.5mm)	5m	24g
● TRC23L100				100m	480g

端板

型号	每片约重	包装数量
● TWA26B	7g	A·B5组裝

止动件

止动件数据表

导轨

导轨数据表

●...标准库存产品(截至2025年10月)非标准库存产品为订单生产产品。

特殊端子台・防水中継端子盒



特殊端子台・防水中継端子盒

传感器用
导轨式端子台

TNS
系列

16A

1.25 mm²

IEC35mm

250V

M3

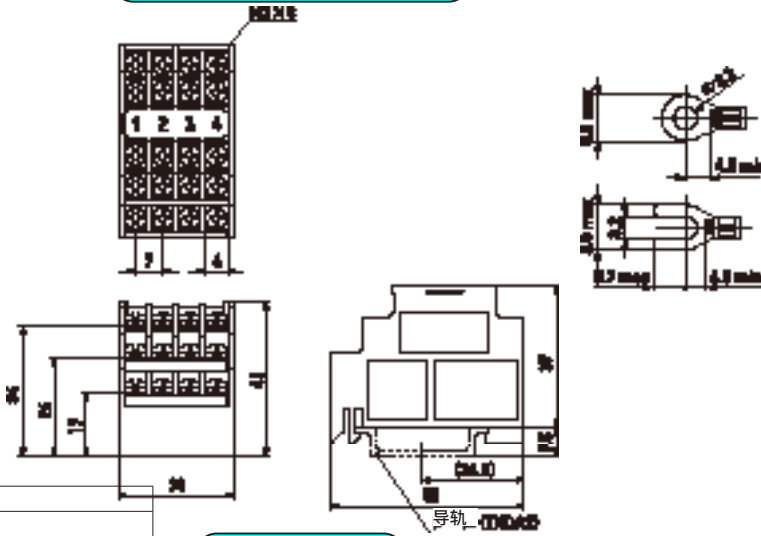
4 电路

自升式

TNS10



外形图 (单位: mm)



规格

型号	● TNS10
额定值电压	AC, DC250V
额定值电流	16A (在防水盒内进行中继时为 10 A)
绝缘电阻	100MΩ以上 (DC500V 兆欧表)
绝缘电压	250V
适用电线及最大电流	1.25mm ² - 16A (在防水盒内进行中继时为 10 A)
端子螺钉	M3 × 8 ⊕ 自升式 (带导向件)
紧固扭矩	0.6 ~ 0.9N·m
阻燃等级	UL94V-0
使用环境温度	-25 ~ +55°C (但不得结冰或结)
相对湿度	45 ~ 85%RH
温升	导电金属件的温升值45°C以下
耐压	AC 2000V 1分間
適合規格	JIS C 8201-7-1 ^{注1} 、NECA C2811 (JIS C 2811) ^{注2}
大致质量	40g
包装数量 (个/箱)	4个入

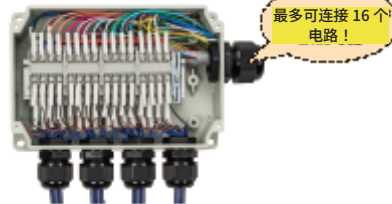
注1 自2010年5月起, JIS C 2811 已转为 JIS C 8201-7-1。
注2 NECA C 2811 是符合 JIS C 2811 内容的标准。

材质

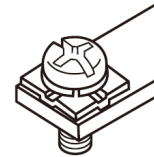
名称	材质	阻燃等级
端子底座	聚碳酸酯	UL94V-0
端子板	黄色铜 (镀镍)	-
端子螺钉	铁 (镀锌铬酸盐处理)	-

传感器用端子台配套的防水中继盒

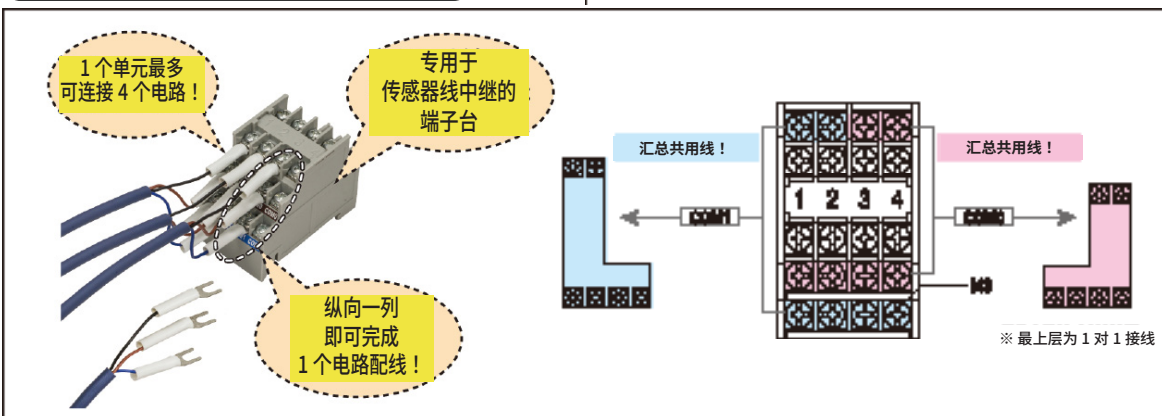
防水中继盒 (JPBF180) 组装示例



自升式端子



便于传感器线配线的端子结构



短接片

型号	种类	被覆色	极数	通电电流	包装数量
● JTJ028BB	带绝缘包覆 (弯曲)	黑色	2	20A	10个入
● JTJ0284BB	带绝缘包覆 (弯曲)	黑色	4	20A	10个入



止动件

[止动件数据表](#)

导轨

[导轨数据表](#)

●...标准库存产品 (截至2025年10月) 非标准库存产品为订单生产产品。

共用
端子台

TNC
系列

20A (TNC10) / 40A (TNC40)

250V (TNC10) / 600V (TNC40)

输入 2·输出 8 端子 (TNC10), 7 端子 (TNC40)

M3:1.25, M3.5:2mm (TNC10) / 5.5mm (TNC40)

M3·M3.5 (TNC10), M4 (TNC40)

自升式

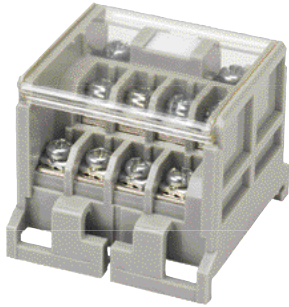
IEC35mm

带盖板·标记标签

UL  CE 

TNC

外形图 (单位: mm)



所有端子
均导通!



规格

型号	● TNC10	● TNC40
额定值绝缘电压	250V	600V
额定通电流	输入侧 M3.5 20A 输出侧 M3 每个端子最大 15A (输出侧合计最大 20A)	40A (出力侧合计最大 40A)
使用环境温度	-25~+80°C (但不得结冰或结)	
相对湿度	45~85%RH	
温升	导电金属件的温升值45°C以下	
耐电压	2000V 1分間	2500V 1分間
绝缘电阻	100MΩ以上	
端子螺钉	M3×6 8个, M3.5×8 2个	M4×10 7个
紧固扭矩	M3:0.6~0.9N·m, M3.5:1.0~1.3N·m	1.4~1.8N·m
适用电线	M3:1.25mm ² max, M3.5:2mm ² max	5.5mm ² max
适合规格	JIS C8201-7-1, NECA C2811, EN/IEC60947-7-1, UL1059	
大致质量	28g	54g
包装数量 (个/箱)	4个装	3个装

材质

名称	材质	色	阻燃等级
本体	聚碳酸酯	灰	UL94V-0
盖板	聚碳酸酯	-	UL94V-2
端子螺钉	铁 (镀锌铬酸盐处理)	-	-
端子板	黄色铜 (镀镍)	-	-
标记标签	聚氯乙烯	-	-

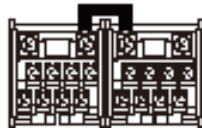
■ 适合配件

短接片

短接片
JTJ024BB (2P)

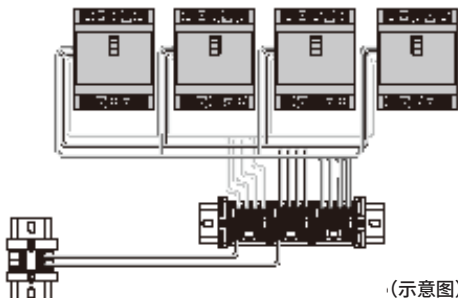
注 TNC10 专用。不能用于 TNC40。

作为 TNC10 的配件, 还备有便于增设共用端子的短接片 (JTJ024BB)。



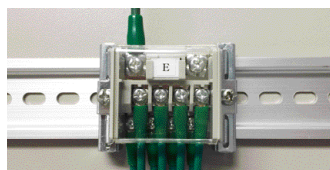
使用示例

断路器报警触点的中继 (汇总)

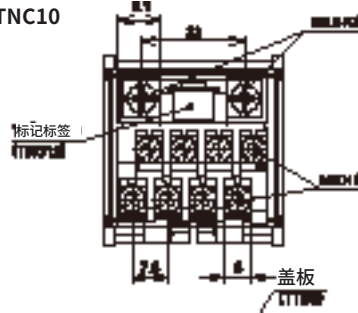


(示意图)

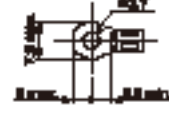
接地线也可紧凑汇总!



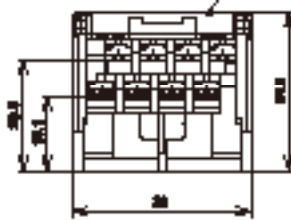
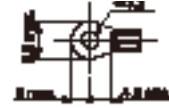
TNC10



输入侧适用压接端子

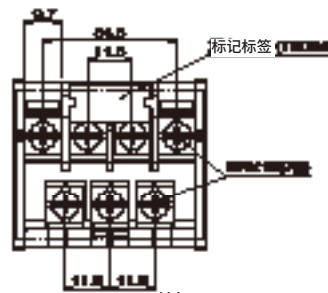


输出侧适用压接端子

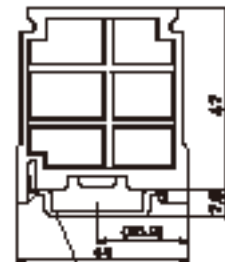
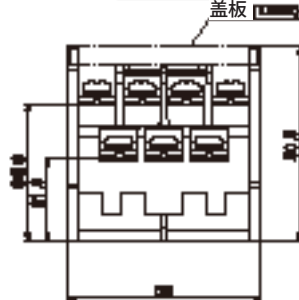
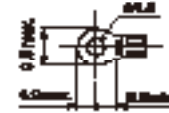


导轨 (TNC35mm)

TNC40

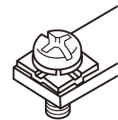


适用压接端子



导轨 (TNC35mm)

自升式端子



盖板

型号	适合端子台	宽×长 [参考尺寸] (mm)	每片约重	包装数量
● TXB2	TNC40	39×500	19g	5根装
● TXB2L	TNC40	39×1000	38g	5根装
● TTB3	TNC10	34×500	17g	5根装
● TTB3L	TNC10	34×1000	34g	5根装

防水中继盒

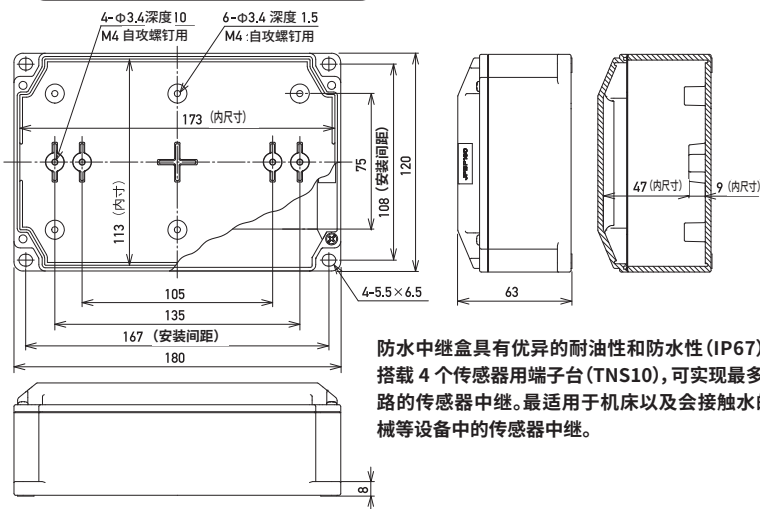
JPB
系列

IP67 (加工前)

PBT

最多 16 个传感器电路

外形图 (单位: mm)



防水中继盒具有优异的耐油性和防水性(IP67), 最多可搭载 4 个传感器用端子台(TNS10), 可实现最多 16 个电路的传感器中继。最适用于机床以及会接触水的食品机械等设备中的传感器中继。

规格

型号	● JPBF180
使用环境温度	-25~+80°C
相对湿度	45~85%RH
保护构造	IP67 注
大致质量	370g
包装数量(个/箱)	1个

注 表示盖板的防水性, 电线引入口的防水性因所使用的电缆接头而异。

※ 本公司不经营电缆接头, 请另行购买。

材质

名称	材质	阻燃等级
壳体、盖板	PBT	UL94V-0
密封垫	弹性体	-
固定螺钉/螺母	SUS/黄色铜(镀镍)	-

专用端子台可连接最多 16 个电路的传感器线

Comparison of traditional wiring methods using 2-layer terminal blocks. The left side shows a traditional example with 12 circuits, limited by the box size. The right side shows a dedicated terminal block that can accommodate up to 16 sensors. A green arrow points from the traditional method to the dedicated method.

同一尺寸的箱体最大也只能容纳 12 个电路

最多可整齐配线 16 个电路的传感器!

传统配线示例 (使用 2 层形端子台)

传统配线示例 (使用 2 层形端子台)

●...标准库存产品(截至2025年10月)非标准库存产品为订单生产产品。

防水中继盒

JPB
系列

IP67

15A (JPBS04/JPBS06) / 20A (JPBG04)

4极 (JPBS04/JPBG04) / 6极 (JPBS06)

尼龙合金 (JPBS04/JPBS06) / PBT (JPBG04)

—

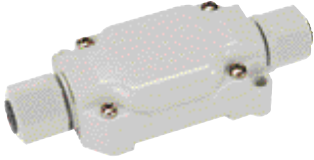
—

外形图 (单位: mm)

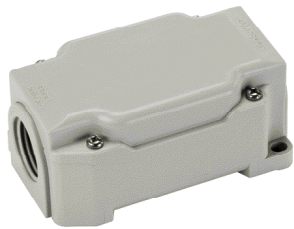
适用压接端子

JPBS/JPBG

- JPBS系列为壳体部与电缆接头的一体结构。
- JPBG04为适用于电缆接头(最大CTG16)的内螺纹型。



JPBS04



JPBG04

规格

型号	● JPBS04	● JPBS06	● JPBG04
端子台极数	4极	6极	4极
额定电压	AC/DC250V	AC/DC250V	AC/DC600V
额定电流	15A	15A	20A
绝缘电阻	1000MΩ以上 (DC500V兆欧表)		
耐压	2000V 1分間	2500V 1分間	2500V 1分間
使用温度范围	-25~+80°C		
相对湿度	45~85%RH		
适用电线	1.25mm ² max.	1.25mm ² max.	2mm ² max.
端子螺钉	M3 (0.6~0.9N·m)	M3 (0.6~0.9N·m)	M3.5 (1.0~1.3N·m)
適合ケーブル外径	Φ3.5~Φ6.1 (附带品)、 Φ6.0~Φ9.0 (附带品)		Φ34.2以下 (电缆接头外径)
保護構造	IP67	IP67	IP67注
大致质量	51g	74g	100g
包装数量 (个/箱)	1个	1个	1个

注 表示盖板的防水性, 电线入口的防水性因所使用的电缆接头而异。
※ 本公司不经营电缆接头, 请另行购买。

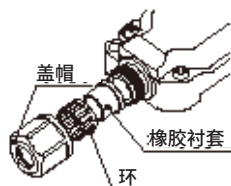
材质

型号	JPBS04, JPBS06	JPBG04
壳体/盖板	尼龙合金	PBT
壳体密封垫	NBR	弹性体
盖帽	尼龙合金	—
橡胶衬套	NBR	—
环	聚丙烯	—
盖板固定螺钉	SUS	SUS
盖板固定螺母	黄色铜	黄色铜
端子螺钉	铁	铁
端子板	黄色铜	黄色铜

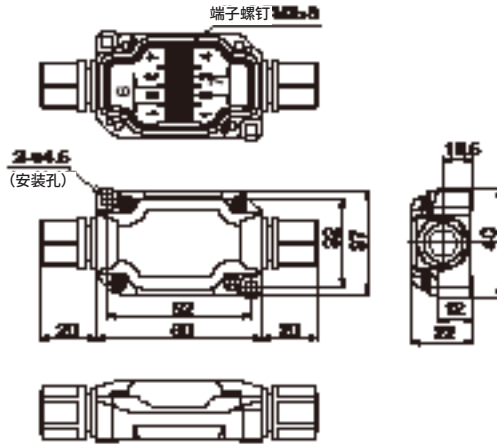
使用上のご注意

JPBS系列在拧紧盖帽时, 请注意橡胶衬套及环的组装顺序和方向。
若未正确组装, 将无法确保防水性能。

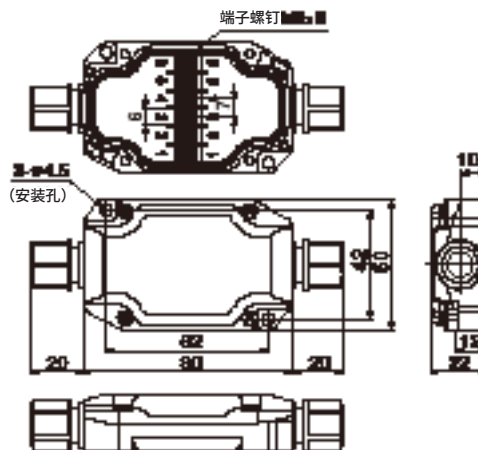
适用电缆直径范围
橡胶衬套 小: Φ3.5~Φ6.1
橡胶衬套 大: Φ6.0~Φ9.0



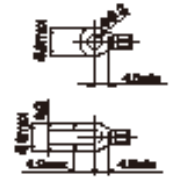
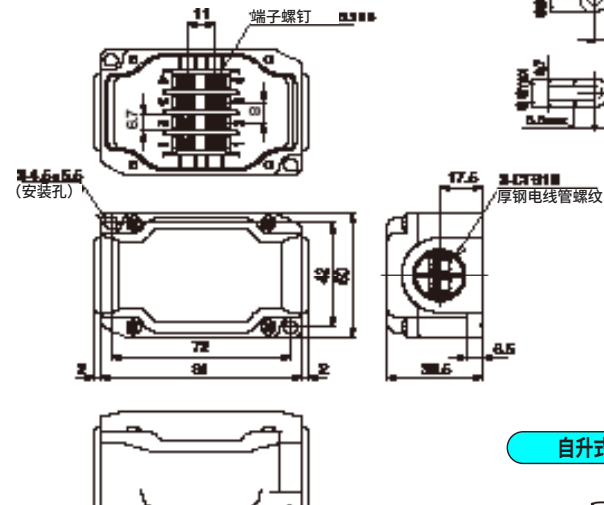
JPBS04



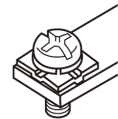
JPBS06



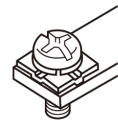
JPBG04



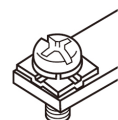
自升式端子



自升式端子



自升式端子



●...标准库存产品 (截至2025年10月) 非标准库存产品为订单生产产品。

防水中继盒

JPB
系列

15A

耐电压 2000V1分間

10 极

1.25 mm²

M3

自升式

IP67 (加工前)

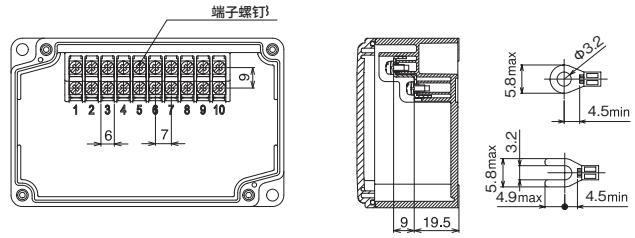
PBT

JPBX10



外形图 (单位: mm)

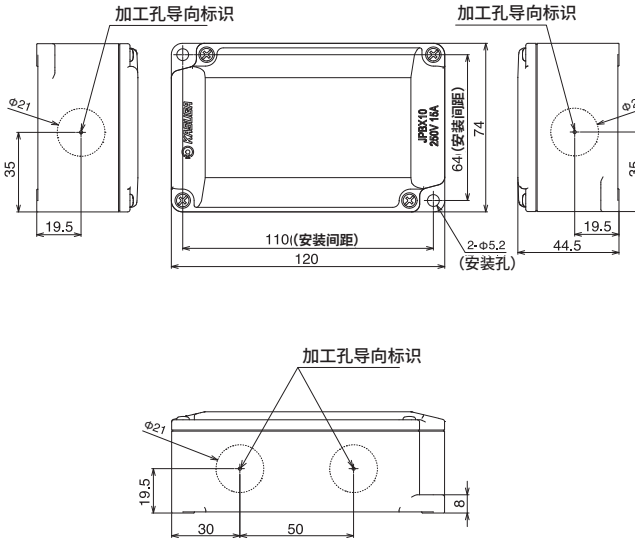
适用压接端子



规格

型号	● JPBX10
端子台极数	10极
额定电压	AC/DC250V
额定电流	15A
绝缘电阻	1000MΩ以上 (DC500V兆欧表)
耐电压	2000V 1分間
使用温度范围	-25~+80°C
相对湿度	45~85%RH
适用电线	1.25mm ² max.
端子螺钉	M3 (0.6~0.9N·m)
適合ケーブル外径	Φ34.2以下 (电缆接头外径)
保護構造	IP67 注
大致质量	198g
包装数量 (个/箱)	1个

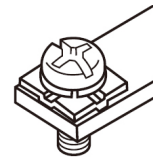
注 表示盖板的防水性, 电线引入口的防水性因所使用的电缆接头而异。
※ 本公司不经营电缆接头, 请另行购买。



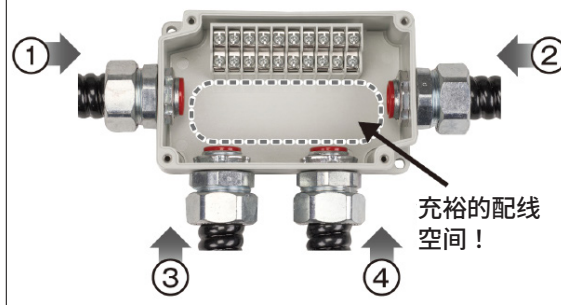
材质

型号	JPBX10
壳体/盖板	PBT
壳体密封垫	弹性体
盖帽	-
橡胶衬套	-
环	-
盖板固定螺钉	SUS
盖板固定螺母	黄色铜
端子螺钉	鉄
ターミナル板	黄色铜

自升式端子



最大可在 4 处进行
安装孔加工! (最大 CTG16)



●…标准库存产品 (截至2025年10月) 非标准库存产品为订单生产产品。

螺柱
端子台 (固定式)

TS-R
系列

130A (TS100R), 240A (TS200R), 370A (TS400R), 520A (TS600R)

M8 (TS100R), M10 (TS200R), M12 (TS400R), M16 (TS600R)

螺柱 (带导向件)

TS-R

- 小型、轻量, 所需安装空间少, 可从各个方向进行连接。
- 最适用于大电流电路的中继端子、试验端子, 以及铜母线 (母排、铜带) 的支撑台等用途。
- 由于在螺柱前端设有导向部, 因此螺母的拆卸更加方便。



规格

型号	● TS100R	● TS200R	● TS400R	● TS600R
绝缘电压	600V	600V	600V	600V
额定值电流	38mm ² [130A] 22mm ² —90A (30mm ² —110A) 38mm ² —130A (50mm ² —130A)	100mm ² [240A] 60mm ² —175A (80mm ² —210A) 100mm ² —240A	200mm ² [370A] 150mm ² —310A 200mm ² —370A 250mm ² —430A 325mm ² —520A	325mm ² [520A] 250mm ² —430A 325mm ² —520A
适用电线及最大电流				
端子螺钉	M8×33 螺柱 (带导向件)	M10×38.5 螺柱 (带导向件)	M12×50 螺柱 (带导向件)	M16×64 螺柱 (带导向件)
紧固扭矩	8~10N·m	15~20N·m	25~35N·m	70~90N·m
阻燃等级	UL94V-0	UL94V-0	UL94V-0	UL94V-0
大致质量	80g	145g	285g	410g

通用规格

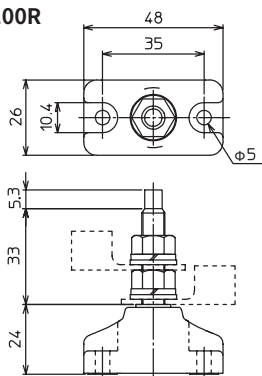
使用环境温度	-25~+55°C (但不得结冰或结)
相对湿度	45~85%RH
温升	导电金属件的温升值45°C以下
绝缘电阻	各带电部件之间以及各带电部件与安装金属板之间 100MΩ以上
商用周波耐电压	2500V 1分間
脉冲耐电压	6000V
适合规格	JIS C8201-7-1 ^{注1} 、NECA C2811 (JIS C2811) ^{注2}
本体材质	树脂部: 酚醛树脂 (黑色)、螺柱/螺母: 真鍮
阻燃等级	UL94V-0

注1 自2010年5月起, JIS C2811已转为 JIS C 8201-7-1。

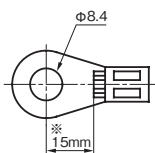
注2 NECA C 2811是符合 JIS C 2811 内容的标准。

外形图 (单位: mm)

TS100R

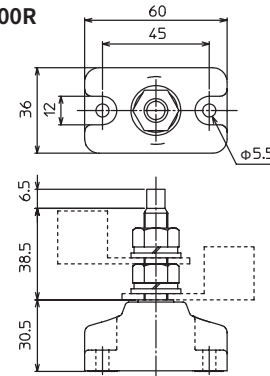


■适用压接端子

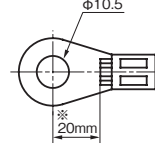


※ 适用于下层连接2片时位于下侧的压接端子。连接时, 请从图中箭头所示方向进行安装。

TS200R

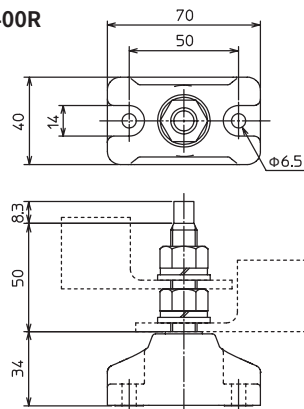


■适用压接端子

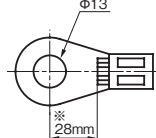


※ 适用于下层连接2片时位于下侧的压接端子。连接时, 请从图中箭头所示方向进行安装。

TS400R

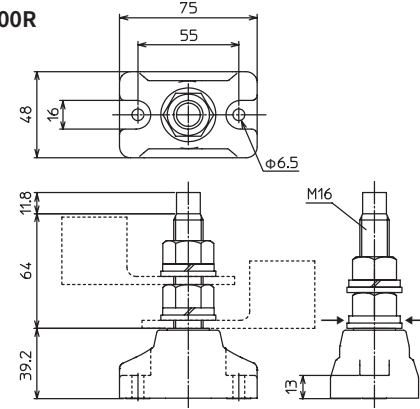


■适用压接端子

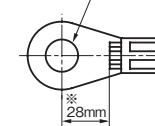


※ 适用于下层连接2片时位于下侧的压接端子。连接时, 请从图中箭头所示方向进行安装。

TS600R



■适用压接端子



※ 适用于下层连接2片时位于下侧的压接端子。连接时, 请从图中箭头所示方向进行安装。

注 短路电流值超过17kA时, 请勿在中间放入螺母、弹簧垫圈和平垫圈, 请将压接端子彼此直接重叠。

注 短路电流值超过30kA时, 请勿在中间放入螺母、弹簧垫圈和平垫圈, 请将压接端子彼此直接重叠。

● 标准库存产品 (截至2025年10月) 非标准库存产品为订单生产产品。

接地用
螺柱
端子台 (固定式)

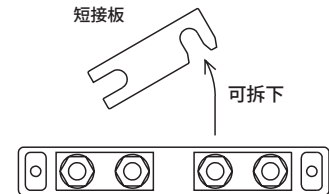
TS-CHM
系列

M8 (TS104CHM), M10 (TS204CHM), M12 (TS404CHM)

螺柱

TS-CHM

最适合作为配电盘、控制盘的接地用端子台。
·由于短接板可拆卸, 因此可方便地进行兆欧表测试。



通用规格

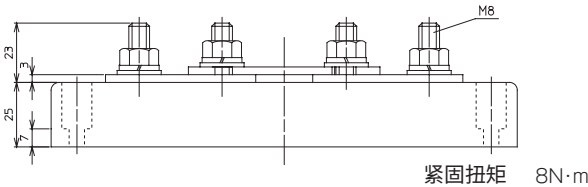
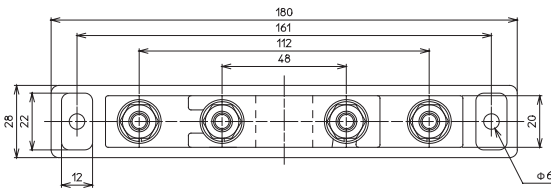
周围温度	-25~+40°C (但不得结冰或结)
相对湿度	45~85%RH
绝缘电阻	100MΩ以上 (500V兆欧表)
商用周波耐电压	2500V 1分間
本体材质	樹脂部: 酚醛树脂 (黑色)、螺柱/螺母: 真鍮
阻燃等级	UL94V-0

规格

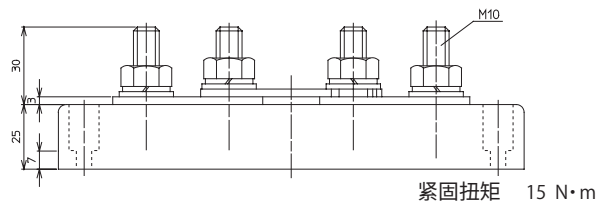
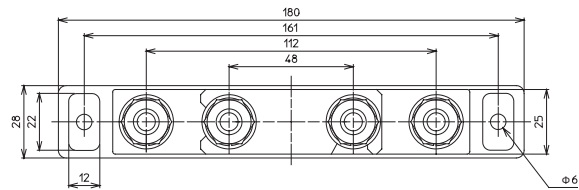
额定值絶縁 電圧	额定值	螺柱 本数 - 径	型号	大致 质量
600V	38mm ² [100A]	4-M8	● TS104CHM	310g
	100mm ² [200A]	4-M10	● TS204CHM	430g
	200mm ² [400A]	4-M12	● TS404CHM	1000g

外形图 (单位: mm)

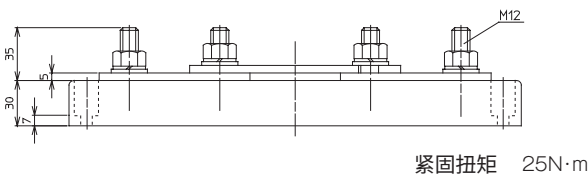
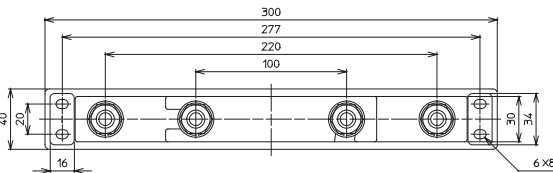
TS104CHM



TS204CHM



TS404CHM



●...标准库存产品 (截至2025年10月) 非标准库存产品为订单生产产品。

螺钉式
变压器用
组合端子台

TEV
系列

20A

600V

8极

2 mm²

M3

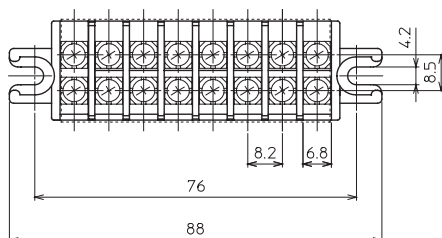
自升式

带盖板

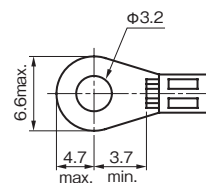
TEV158



外形图 (单位: mm)



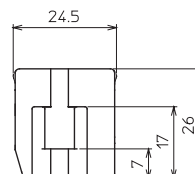
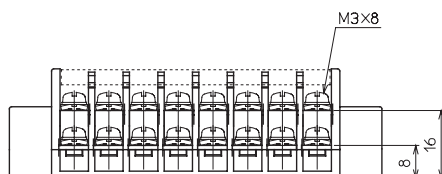
适用压接端子



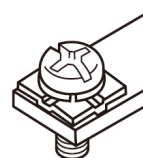
规格

型号	● TEV158
绝缘电压	600V
适用电线	2mm ²
额定通电电流	20A
端子螺钉	M3×8 ⊕ 自升式
紧固扭矩	0.6~0.9N·m
温升	导电金属件的温升值45°C以下
耐电压	2500V 1分間
本体材质	聚碳酸酯
阻燃等级	UL94V-2
適合規格	JIS C8201-7-1、 NECA C2811 (JIS C2811)
大致质量	43g

注 使用 2 mm² 时, 压接端子为 JIS 标准外规格。



自升式端子



●…标准库存产品 (截至2025年10月) 非标准库存产品为订单生产产品。

螺钉式
变压器用
组合端子台

TEV
系列

40A

600V

8极

5.5 mm²

M4

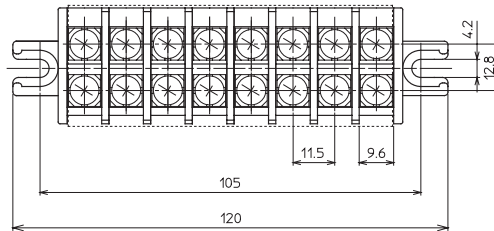
自升式

带盖板

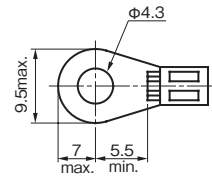
TEV308



外形图 (单位: mm)

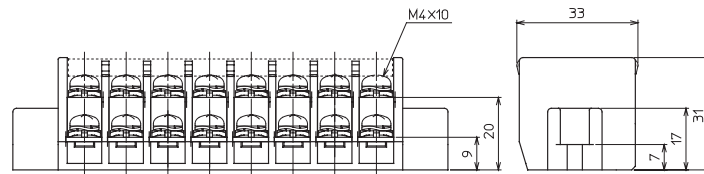


适用压接端子

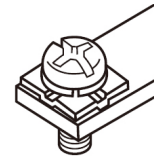


规格

型号	● TEV308
绝缘电压	600V
适用电线	5.5mm ²
额定通电流	40A
端子螺钉	M4×10 ⊕ 自升式
紧固扭矩	1.4~1.8N·m
温升	导电金属件的温升值45°C以下
耐电压	2500V 1分間
本体材质	聚碳酸酯
阻燃等级	UL94V-2
適合規格	JIS C8201-7-1、 NECA C2811 (JIS C2811)
大致质量	95g



自升式端子



●…标准库存产品 (截至2025年10月) 非标准库存产品为订单生产产品。

端子台配件



端子台配件

端板

●材质:66尼龙

●直插式端子台用



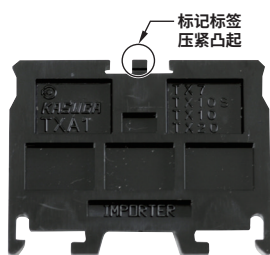
TWA20B

型号	适用端子台	每片约重	包装数量
● TWA10B	TW10B用	4g	A·B5组装
● TWA15B	TW15B用	4.5g	A·B5组装
● TWA16B	TW16B用	5.5g	A·B5组装
● TWA20B	TW20B用	4g	A·B5组装
● TWA25B	TW25B用	4.5g	A·B5组装
● TWA26B	TW26B、TW26BN用	7g	A·B5组装
● TWA16BC	TW16BC用	5.5g	A·B5组装
● TWA26BC	TW26BC用	10g	A·B5组装
● TWA16BCB	TW16BCB用	5.5g	A·B5组装
● TWA26BCB	TW26BCB用	10g	A·B5组装
● TWA15D	TW15D用	5g	A·B5组装
● TWA16D	TW16D用	6g	A·B5组装
● TWA25D ^注	TW25D、TW25DE、TW25DN用	7g	10片装
● TWA26D ^注	TW26D、TW26DE用	7.5g	10片装
● TTWA20D	TTW20D用	11g	A·B5组装

注 左右共用

●螺丝端子台用

●材质:聚碳酸酯



TXA1

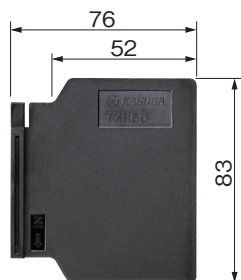
型号	适用端子台	每片约重	包装数量
● TXA1	TX7~TX20	2.5g	10片装
● TXA3	TX30	4g	10片装
● TXA5	TX50	5g	10片装
● TXA6	TX60	5.5g	5片装
● TXA10	TX100	11g	5片装
● TXA15	TX150	14g	5片装
● TXUA1	TXU7~TXU20	2.5g	10片装
● TXUA3	TXU30	4.5g	10片装
● TXUA5	TXU50	5g	10片装
● TXUA6	TXU60	6g	5片装
● TXUA10	TXU100	14g	5片装
● TTA1SK	TT10SK、TT10SUK、 TT10SKM35、TT10SUKM35	12.7g	A·B5组装
● TTA2K	TT20K、TT20UK	22g	A·B5组装
● TFPA20	TFP15、TFP20	2.5g	10片装
● TFPA40	TFP40	5g	10片装
● TFPA80	TFP80	7g	10片装
● TTFPA20	TTFP203、TTFP2035	13g	A·B5组装
● TTGA20	TTG203、TTG2035、 TTG20U3、TTG20U35	13g	A·B5组装
● TTGA40	TTG40、TTG40U	22g	A·B5组装

※ 对于以“组装”为包装单位的端板,其约重为每组的重量。

绝缘隔板

●材质:聚丙烯

型号	适用端子台	每片约重	包装数量
● TXH60	TX600N、TX800N、 TXM600N、TXM800N、 TX1000N、TXM1000N、 TQB400D	12g	2片装



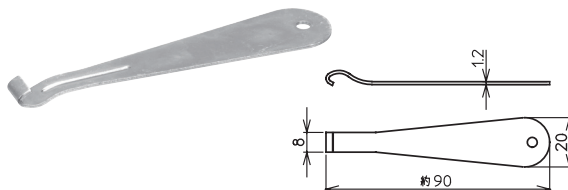
t=2

TX 系列用取外工具

●材质:钢板 镀锌(三价铬钝化处理)

型号	适用端子台	大致质量
● TXK	TX7~20、 TXU7~20	12g

※ IEC 35 mm 宽导轨上安装的单元拆卸用工具。



●...标准库存产品(截至2025年10月)非标准库存产品为订单生产产品。

盖板

●材质:透明聚碳酸酯

●导轨式端子台用



型号	适用端子台	宽×长 [参考尺寸] (mm)	每片约重	包装数量
● TXB1	TEU11维修用	37×500	25g	5根装
● TXB2	TX7, TX10SM3, TX10S, TX10, TX20, TXU7, TXU10SM3, TXU10S, TXU10, TXU20,	39×500	19g	5根装
● TXB2L	2层端子台上层用 (TT20K, TT20UK, TTG40, TTG40U), TNC40	39×1000	38g	5根装
● TRB1	TL15维修用	35.5×500	24g	5根装
● TRB2	TL25维修用	40×500	32g	5根装
● TRB3	TX30, TX50, TXU30, TXU50	49×500	39.5g	5根装
● TRB3L	TL35维修用	49×1000	79g	5根装
● TRB6	TX60, TXU60, TC60C维修用	56×500	43g	5根装
● TRB10N	TX100, TX150, TXU100, TC100C维修用	75×500	57g	5根装
● TRB20N	TX200, TX300, TC200C维修用	87×500	71g	2根装
● TRB40N	TX400, TX600N, TX800N, TX1000N	124×500	129g	2根装
● TRB100N01	TX600N (1P), TX800N (1P), TX1000N (1P)	124×64	14g	3根装
● TRB10N03	TX100(3P), TXU100(3P)	75×85	10g	10根装
● TRB20N03	TX200(3P)	87×117	17g	5根装
● TRB30N03	TX300(3P)	87×138	21g	5根装
● TRB40N03	TX400(3P)	124×186	46g	5根装
● TRB60N03	TX600N(3P), TX800N(3P), TX1000N(3P)	124×192	49g	5根装
● TTB1S	TT10SK, TT10SUK	31.5×500	21g	5根装
● TTB1SL	TT10SKM35, TT10SUKM35, T10维修用	31.5×1000	42g	5根装
● TTB2	2层端子台下层用	10.4×500	7g	5根装
● TTB2L	(TT20K, TT20UK, TTG20, TTG20U, TTG40, TTG40U)	10.4×1000	14g	5根装
● TTB2L	2层端子台下层用 (TTG20, TTG20U)	15.5×1000	11g	5根装
● TTB4L	2层端子台下层用 (TTG40, TTG40U)	17×1000	12g	5根装
● TTB3	2层端子台上层用 (TTG20, TTG20U),	34×500	17g	5根装
● TTB3L	TEN11维修用, TEU8维修用, TNC10, TEV308	34×1000	34g	5根装
● TXJB7	TEN7维修用, TEV158维修用	24.5×500	12g	5根装
● TXJB8	TEN8维修用	29.5×500	16g	5根装
T20COVER	T20C维修用	35.5×1000	48g	1根装
● T30B	T30C维修用, TEU14维修用	45×500	33g	5根装

●组合式端子台适用盖板 (维修用)

适用端子台 (基本型号)	盖板
T10	TTB1S (L)
T20C	T20COVER
T30C	T30B
TC60C	TRB6
TC100C	TRB10N
TC200C	TRB20N

适用端子台 (基本型号)	盖板
TL15	TRB1
TL25	TRB2
TL35	TRB3 (L)
TEN7	TXJB7
TEN8	TXJB8
TEN11, TEU8	TTB3 (L)

适用端子台 (基本型号)	盖板
TEU11	TXB1
TEU14	T30B

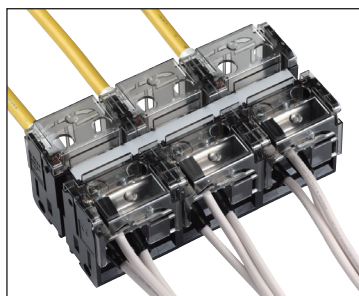
●大容量组端子台 (TQB 系列) 用

安全盖板

●材质:透明聚碳酸酯

适用端子台 (基本型号)	型号	大致质量	包装数量
TQB60D	● TQBB6D	7g	2片装
TQB100D	● TQBB10D	9g	2片装
TQB200D	● TQBB20D	16g	2片装
TQB400D	● TQBB40D	30g	2片装

安全盖板安装例



通用盖板

●材质:透明聚碳酸酯

适用端子台	极数	型号	大致质量	包装数量
TQB60D01	1	● TRB10N60D01	6g	1片装
TQB60D02	2	● TRB10N60D02	15g	1片装
TQB60D03	3	● TRB10N60D03	20g	1片装
TQB60D04	4	● TRB10N60D04	26g	1片装
TQB100D01	1	● TRB20N100D01	11g	1片装
TQB100D02	2	● TRB20N100D02	20g	1片装
TQB100D03	3	● TRB20N100D03	30g	1片装
TQB100D04	4	● TRB20N100D04	36g	1片装
TQB200D01	1	● TRB40N200D01	20g	1片装
TQB200D02	2	● TRB40N200D02	46g	1片装
TQB200D03	3	● TRB40N200D03	70g	1片装
TQB200D04	4	● TRB40N200D04	96g	1片装
TQB400D01	1	● TRB40N400D01	25g	1片装
TQB400D02	2	● TRB40N400D02	52g	1片装
TQB400D03	3	● TRB40N400D03	100g	1片装
TQB400D04	4	● TRB40N400D04	130g	1片装

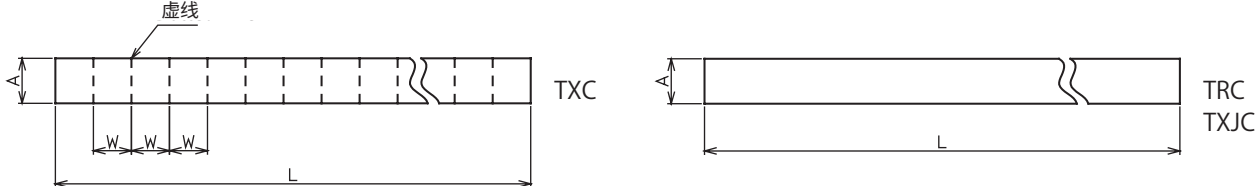
●…标准库存产品 (截至2025年10月) 非标准库存产品为订单生产产品。

端子台 配件

标记标 签

标记标签

TXC 型已印有分隔线, 因此可先盖印后再安装到端子单元上。



型号	尺寸 (mm)		适用端子台	材质	长度 L	大致质量	包装数量
	幅 A	分隔线宽度 W					
● TXC07	9.5	表 7.3	TX7、TXU7	聚氯乙烯 (厚度0.5mm)	5m	37g	1条
		裏 8	TX10S、TXU10S				
● TXC073	9.5	表 7.3	TX7、TXU7	聚丙烯 (厚度0.5mm)	5m	24g	1条
		裏 8	TX10S、TXU10S				
● TXC1	9.5	表 8	TX10S、TXU10S	聚氯乙烯 (厚度0.5mm)	5m	37g	1条
		裏 9.5	TX10、TXU10				
● TXC13	9.5	表 8	TX10S、TXU10S	聚丙烯 (厚度0.5mm)	5m	26g	1条
		裏 9.5	TX10、TXU10				
● TXC2	9.5	表 11.5	TX20、TXU20	聚氯乙烯 (厚度0.5mm)	5m	37g	1条
		裏 14.5	TX30、TXU30				
● TXC23	9.5	表 11.5	TX20、TXU20	聚丙烯 (厚度0.5mm)	5m	24g	1条
		裏 14.5	TX30、TXU30				
● TRC21	9.5	空白	TX·TXU·TT	纤维 (厚度0.5mm)	5m	32g	1条
● TRC22			TW、TTW、TFP、TTG、	聚氯乙烯 (厚度0.5mm)	5m	37g	1条
● TRC22L100			TL35、TEU14、TNC40	100m	740g	1条	
● TRC23			维修用	5m	24g	1条	
● TRC23L100				100m	480g	1条	
● TRC11	6.5	空白	TL15、TL25、	纤维 (厚度0.5mm)	5m	24g	1条
● TRC12			TEN8、TEN11、	聚氯乙烯 (厚度0.5mm)	5m	26g	1条
● TRC12L100			TEU8、TEU11、	100m	520g	1条	
● TRC13			TNC10	5m	18g	1条	
● TRC13L100			维修用	100m	360g	1条	
● TXJC52	5.5	空白	TEN7维修用	聚氯乙烯 (厚度0.5mm)	5m	24g	1条
TXJC53			聚丙烯 (厚度0.5mm)	5m	17g	1条	
T10KIMEISEAL	5.5	空白	T10维修用	纤维 (厚度1mm)	1m	6.8g	1条
T20KIMEISEAL	6.5	空白	T20C维修用	纤维 (厚度1mm)	1m	8.1g	1条
T30KIMEISEAL	9.5	空白	T30C维修用	纤维 (厚度1mm)	1m	12.2g	1条
TC60KIMEISEAL	9.5	空白	TC60C维修用	纤维 (厚度1mm)	1m	12.2g	1条

注1 使用纤维制品(TRC21、TRC11)时,无法使用自动印字机进行印字。请使用橡皮章盖印或粘贴胶带等方式进行标记。
注2 TXC 型在极数较多时,公差会累积,可能产生位置偏差,因此请以下表为参考使用。

带分隔线标记标签的允许最大极数

端子台型号	极数
TX7、TXU7	60
TX10S、TXU10S	
TX10、TXU10	50
TX20、TXU20	40
TX30、TXU30	30

●组合式端子台适用标记标签(维修用)

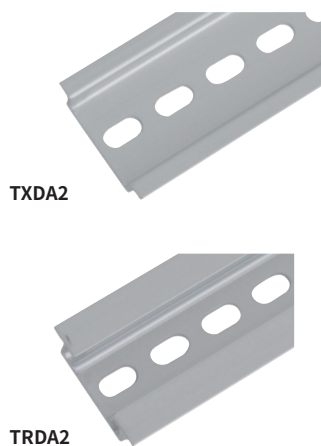
适用端子台 (基条型号)	标记标签
T10	T10 KIMEISEAL
T20C	T20KIMEISEAL
T30C	T30 KIMEISEAL
TC60C	TC60 KIMEISEAL
TL15、TL25	TRC11、TRC12、TRC13
TL35	TRC21、TRC22、TRC23
TEN7	TXJC52、53
TEN8、TEN11	TRC11、TRC12、TRC13
TEU8、TEU11	TRC11、TRC12、TRC13
TEU14	TRC21、TRC22、TRC23

适用端子台 (基条型号)	标记标签
TXM	TRC21、TRC22、TRC23
TXUM	TRC21、TRC22、TRC23
TQB	TRC21、TRC22、TRC23
TFPM	TRC21、TRC22、TRC23
TWM	TRC21、TRC22、TRC23

●…标准库存产品(截至2025年10月)非标准库存产品为订单生产产品。

导轨

导轨备有 2 种类型 (IEC 35 mm 宽、IEC·C 型兼用)。此外,使用导轨支架,可将导轨抬高安装或改变安装角度。



型号	種類	材質	高度 (mm)	長穴 (mm)	长度 (mm)	单个产品 重量	销售批量			
● TXDA2	IEC35mm 幅导轨	铝	7.5	5.2×10	1005	175g	1条			
● TXDA2M					2010	350g	50条			
● JXDA				4.5×25	980	171g	1条			
● JXDAM					1960	342g	50条			
● JXDB				5.2×10	铝	7.5	990	177g	1条	
● JXDBM							1980	354g	50条	
● JXDC				5.5×25	铝	7.5	980	175g	1条	
● JXDCM							1960	350g	50条	
● JXDD							5.5×20.5	1000	174g	1条
● JXDDM				2000	348g	50条				
● TRDA2				IEC·C形 兼用导轨	铝	10	5.2×10	1005	215g	1条
● TRDA2M					铝 (黑色阳极氧化处理)			2010	430g	50条
● TRDA2K	1005	215g	1条							

※ 导轨以长尺寸状态使用时,不仅两端,中途也请在数处用螺钉固定,以确保足够的强度。

※ 关于2m导轨,请按批量单位订购。

■外形图 (单位: mm)

TXDA2、TXDA2M	JXDC、JXDCM
JXDA、JXDAM	JXDD、JXDDM
JXDB、JXDBM	TRDA2、TRDA2M、TRDA2K

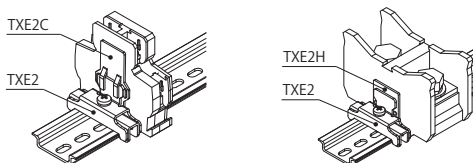
●...标准库存产品(截至2025年10月) 非标准库存产品为订单生产产品。

止动件



型号	摘要	单个产品均重	包装数量
● TWE1	IEC35mm幅导轨 (TXDA, TRDA) 适用于	薄型	11g 10个装
● TWE2		树脂制	4g 10个装
● TXE1		标准	20g 10个装
● TXE2		大型	21g 10个装
● TXE4		两点固定	12g 10个装
● JTXE3		—	18g 100个装
● JTXE5		大型	20g 100个装
● TXE2C	TXE2用辅助板	8g	10个装
● TXE2H	止动件加强板 (TXDA适用于)	8.4g	10个装
● TRE1	IEC·兼用于C型导轨 (TRDA适用于)	12g	10个装

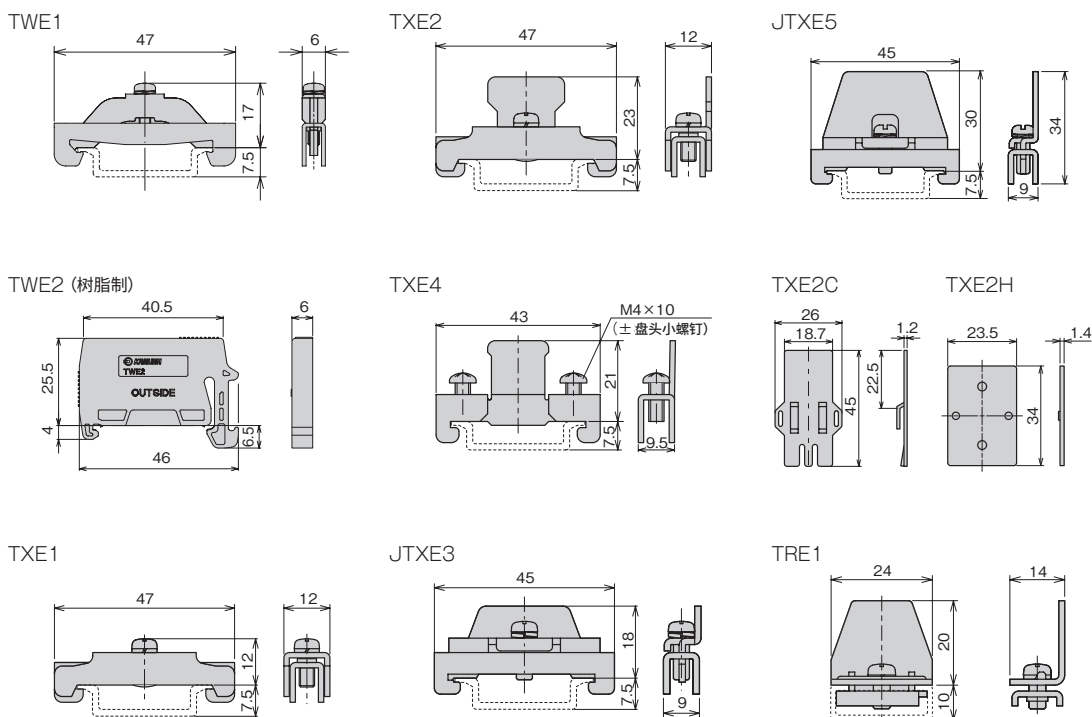
※ TXE2 带有单元压紧金具, 因此可牢固固定端部。特别适用于 TX30 及以上的大型端子台。对于 TT 系列 (2层形端子台) 等高度较高的端子台, 如再安装 TXE2C (辅助板) 使用, 则可更加可靠地固定。
此外, 在 IEC35mm 宽导轨上固定 TX200 及以上的大型端子台时, 如将 TXE2 与 TXE2H 组合使用, 则可更加可靠地固定。



- TXE1、TXE2 的安装方法
请先将螺钉充分松开后, 再安装到导轨上。
一边用螺丝刀按压螺钉头, 一边拧紧, 即可固定。
- TXE4、TXE1、TWE1、JTXE3、JTXE5 的安装方法
采用新型结构, 与传统方式相比, 可使导轨更短、更紧凑。
只需轻轻拧紧螺钉即可固定, 因此请注意不要过度拧紧。
请确认金属件的两脚是否完全挂在导轨边缘上。

■外形图 (单位: mm)

●材质: 钢板 ●表面处理: 镀锌 (三价铬钝化处理)



●…标准库存产品 (截至2025年10月) 非标准库存产品为订单生产产品。

分支用铜排

主干100A



TS11

型号	L (mm)	W (mm)	t (mm)	孔数-尺寸	单个产品约重	包装数量
● TS11	185	15	4	10-M5	90g	10根装
● TS12	310	18	4	20-M5	180g	10根装
JTS116	291	15	4	10-M5	150g	10根装
JTS126	541			20-M5	270g	10根装
● JTS108HS	177	12	4	6-M5	70g	10根装
● JTS118HS	237			10-M5	90g	10根装
● JTS108H	181	15	4	6-M5	90g	10根装
● JTS118H	241			10-M5	120g	10根装
● JTS128H	391			20-M5	190g	10根装

主干200A

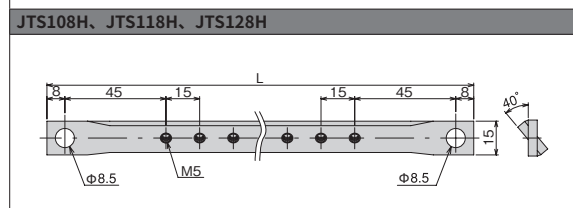
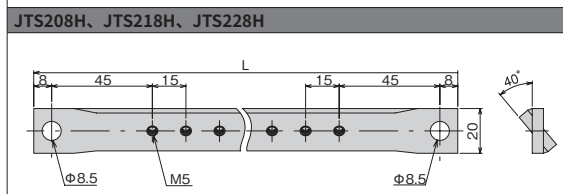
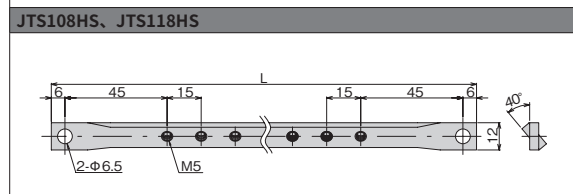
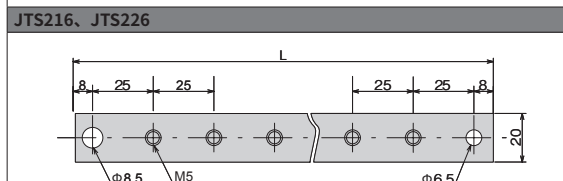
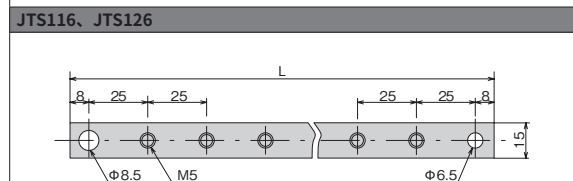
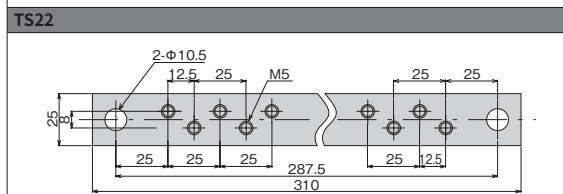
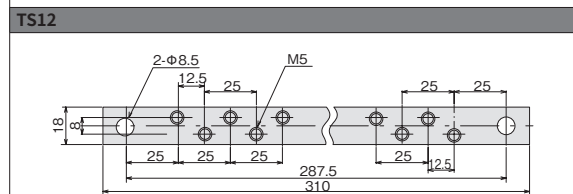
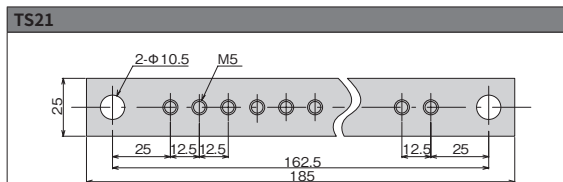
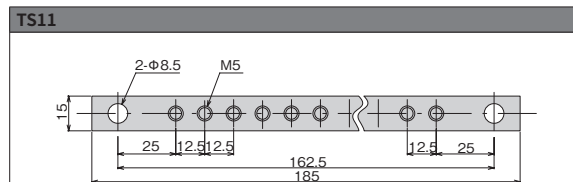


TS22

型号	L (mm)	W (mm)	t (mm)	孔数-尺寸	单个产品约重	包装数量
● TS21	185	25	4	10-M5	160g	10根装
● TS22	310	25	4	20-M5	260g	10根装
JTS216	291	20	5	10-M5	250g	10根装
JTS226	541			20-M5	460g	10根装
● JTS208H	181	20	5	6-M5	150g	10根装
● JTS218H	241			10-M5	200g	10根装
JTS228H	391			20-M5	330g	10根装

■外形图 (单位: mm)

●材质: 铜排 ●表面处理: 镀锌



●...标准库存产品 (截至2025年10月) 非标准库存产品为订单生产产品。

导轨支架



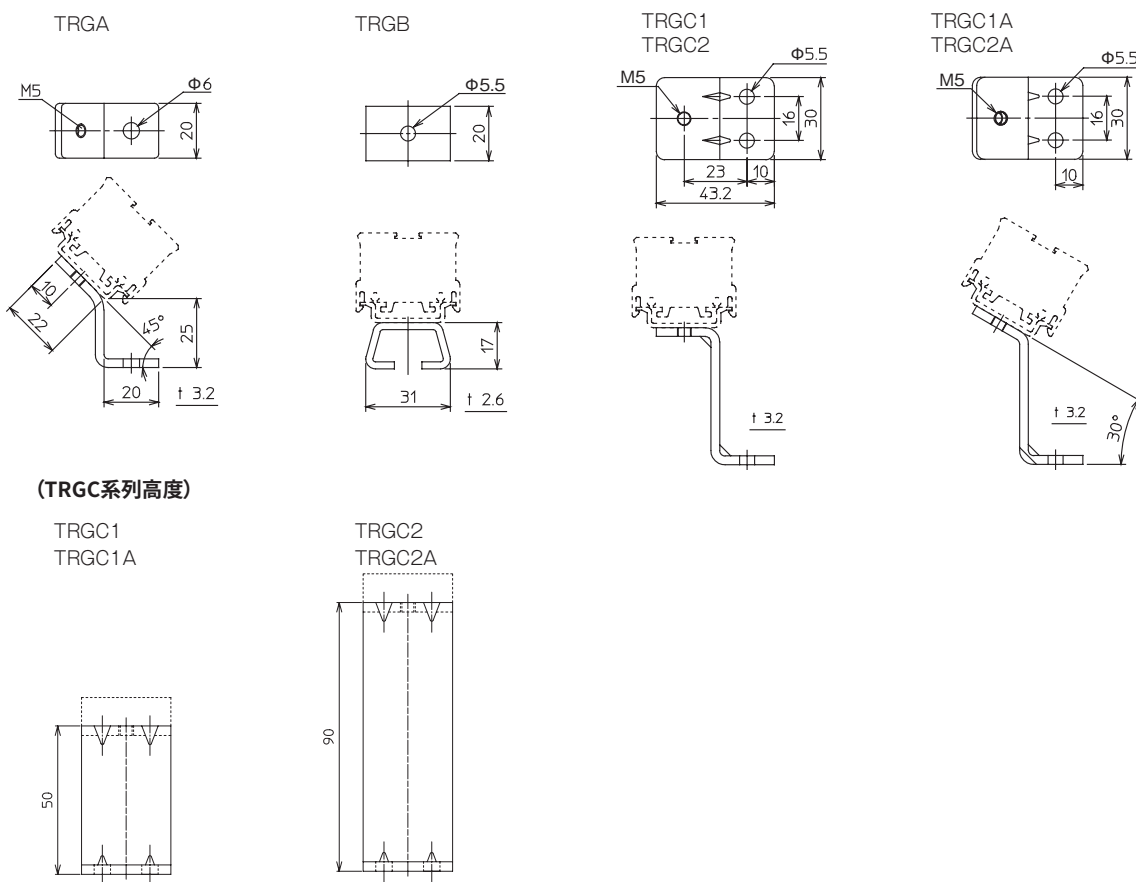
TRGA

摘要	型号	单个产品约重	包装数量(个/箱)	
└型45°	高度25mm	● TRGA	30g	10个装
台型	高度17mm	● TRGB	25g	10个装
└型	高度50mm	● TRGC1	60g	10个装
	高度90mm	● TRGC2	90g	10个装
└型30°	高度50mm	● TRGC1A	60g	10个装
	高度90mm	● TRGC2A	90g	10个装

※ TRGC1A、TRGC2A 是将 TRGC1、TRGC2 的导轨安装部弯曲 30° 的产品。

■外型图 (单位: mm)

●材质: 钢板 ●表面处理: 镀锌(三价铬钝化处理)



●...标准库存产品(截至2025年10月) 非标准库存产品为订单生产产品。

金属支架

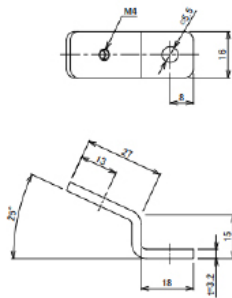


JK6

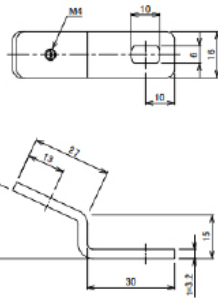
■外形图 (单位: mm)

●材质: 钢板 ●表面处理: 镀锌 (三价铬钝化处理)

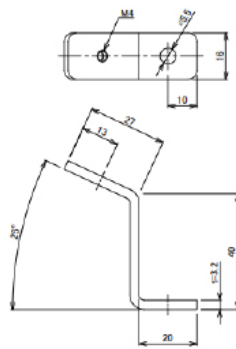
摘要	型号	外形尺寸 (mm)				单个产品约重	包装数量
		幅	安装部	高度	板厚		
标准	● JK1	16	18	15	3.2	20g	100个装
	● JK1L		30			23g	100个装
	● JK2	19	20	40	3.2	30g	100个装
	● JK3		27	77	3.2	54g	50个装
	● JK5		50	3.2	42g	50个装	
	● JK6		90	3.2	60g	50个装	
	● JK7		130	3.2	75g	50个装	
小型	● JK53	12	12	30	1.6	8g	100个装
	● JK54	14	12	45	2.3	17g	100个装



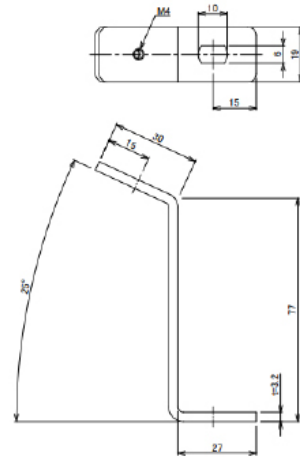
JK1



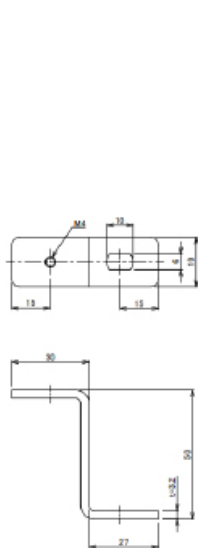
JK1L



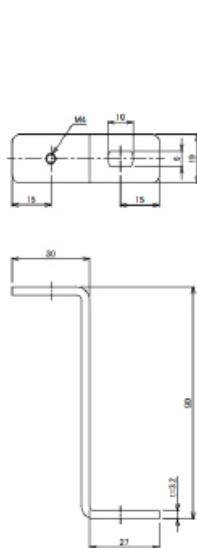
JK2



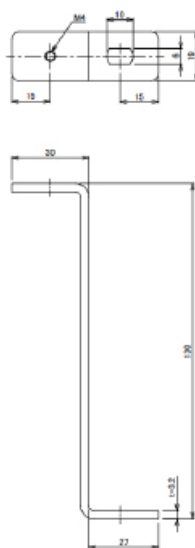
JK3



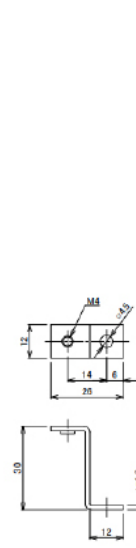
JK5



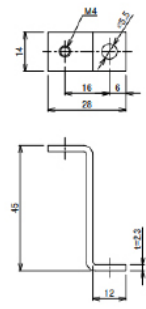
JK6



JK7



JK53



JK54

●...标准库存产品 (截至2025年10月) 非标准库存产品为订单生产产品。

螺柱支座



TS100CHM

不可通电

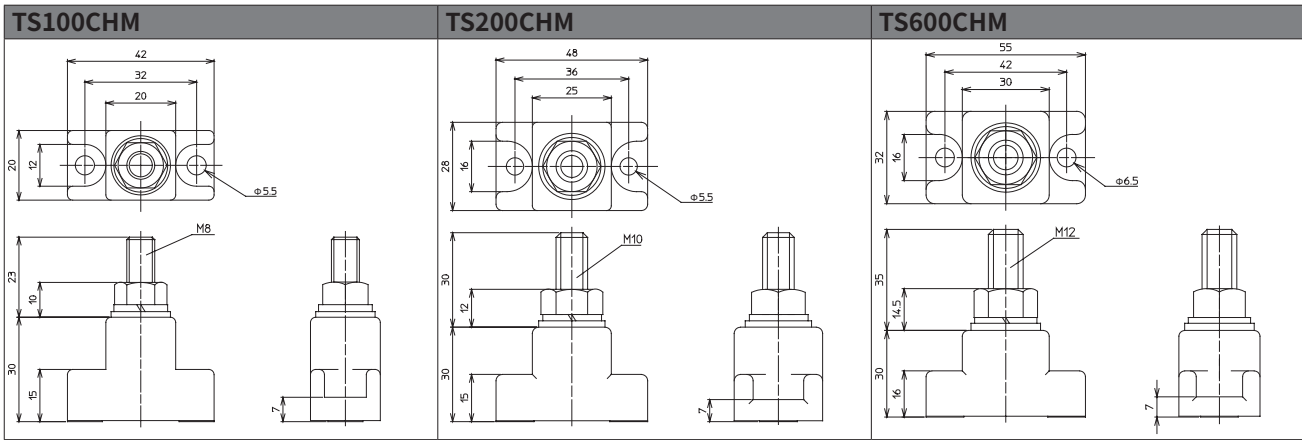
型号	螺柱径	紧固扭矩 (N·m)	大致质量
● TS100CHM	M8	8~10	40g
● TS200CHM	M10	15~20	80g
● TS600CHM	M12	25~35	130g

注 本产品用于支撑用途,不能通电。

周围温度	-25~+55°C(但不得结冰或结露)
相对湿度	45~85%RH
绝缘电阻	100MΩ以上(500V兆欧表)
商用周波耐电压	2500V 1分間

■外形图 (单位: mm)

●材质: 螺栓·螺母·垫圈 铁 镀锌(三价铬钝化处理) 基座部分 酚醛树脂

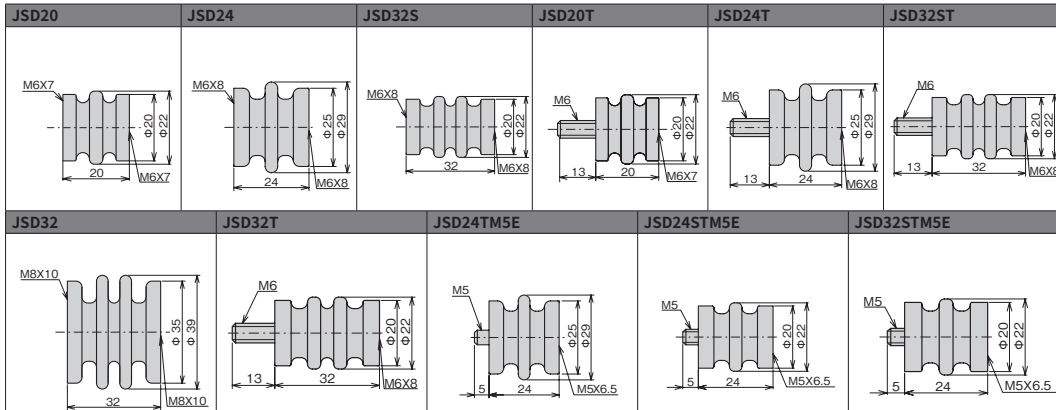


型号	高度	最大直径	螺钉径		紧固扭矩	绝缘电压	耐电压	包装数量 (个/箱)
			螺母	螺栓				
● JSD20	20	22	M6×7	—	4~5 N·m	600V	2500V 1分間	50个装
● JSD24	24	29	M6×8	—				50个装
● JSD32S	32	22	M6×8	—				50个装
● JSD20T	20	22	M6×7	M6×13	8~10 N·m	600V	2500V 1分間	50个装
● JSD24T	24	29	M6×8	M6×13				50个装
● JSD32ST	32	22	M6×8	M6×13				50个装
● JSD32	32	39	M8×10	—	8~10 N·m	600V	2500V 1分間	50个装
● JSD32T				M8×20				50个装
● JSD24TM5E	24	29	M5×6.5	M5×5	2.2~2.8 N·m	600V	2500V 1分間	50个装
● JSD24STM5E	24	22	M5×6.5	M5×5				50个装
● JSD32STM5E	32	22	M5×6.5	M5×5				50个装

注 JSD32(T) 不能用于分支用铜条 JTS108H、JTS118H、JTS128H、JTS208H、JTS218H、JTS228H。

■外形图 (单位: mm)

●材质: 螺栓·螺母部 铁 镀锌(三价铬钝化处理) 基座部分 聚丙烯



●标准库存产品(截至2025年10月) 非标准库存产品为订单生产产品。

端子台
配件

短接片
直插式
端子台用

直插式端子台用

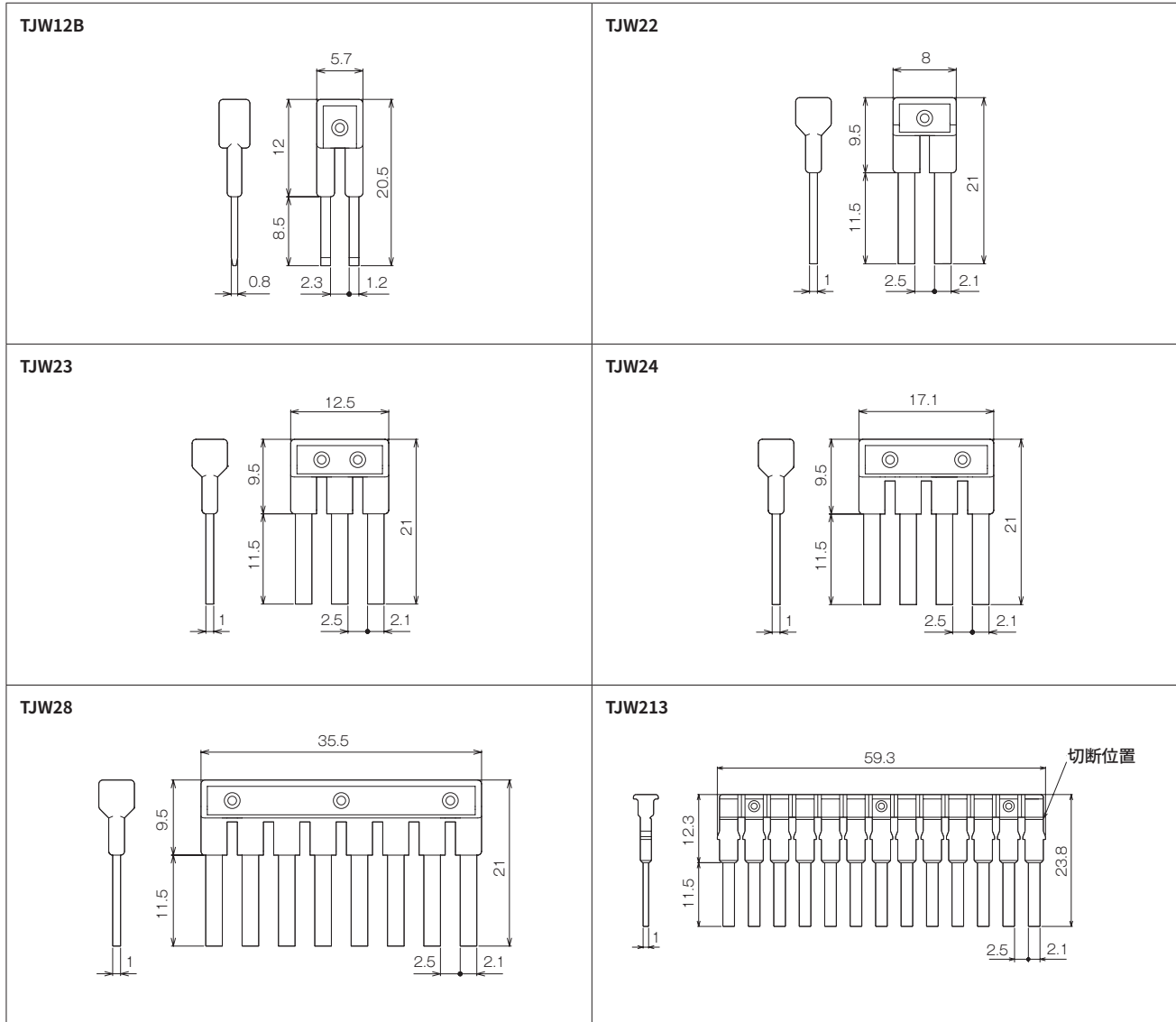


适用端子台	通电 电流	极数	型号	单个产品约重	包装数量
TW10B,TW15B, TW15D,TW16D	10A	2	● TJW12B	0.6g	50个装
TW20B,TW25B, TW25D,TW26D, TTW20D TWM20B,TWM25B,	20A	2	● TJW22	1g	50个装
		3	● TJW23	1.5g	50个装
		4	● TJW24	2g	50个装
		8	● TJW28	4g	50个装
		13	● TJW213	7g	10个装

注 TJW213 可使用钳子等工具切断为所需极数后使用。另外,切断后使用时,带电部会露出,请注意。

■外形图 (单位: mm)

●材质:铜 ●表面处理:镀锡 ●绝缘被覆:聚碳酸酯



●...标准库存产品(截至2025年10月)非标准库存产品为订单生产产品。

端子台
配件

短接片
端子台用 1/2

螺丝端子台用

●端子台用



无绝缘包覆



无绝缘包覆(弯曲)



带绝缘包覆

●材质:黄色铜(JTJ302B、JTJ2□4B:铜) ●表面处理:镀镍 ●绝缘被覆:聚氯乙烯

适用端子台	端子形状	间距	種類	通电 電流	极数	型号	单个产品约重	包装数量		
TEN7		7mm	无绝缘包覆	20A	20	● TJ7201A	7g	10个装		
			带绝缘包覆		20	● TJ7201B	8.5g	10个装		
TFP15, TFPM15		7mm	带绝缘包覆	20A	2	● TJ723B	0.8g	10个装		
					6	● TJ763B	2.8g	10个装		
					20	● TJ7203B	9.8g	10个装		
TX7, TXU7, TXM7, TXUM7		7.3mm	无绝缘包覆	20A	6	● TJ762A	2.5g	10个装		
			带绝缘包覆		20	● TJ7202A	8.5g	10个装		
					2	● TJ722B	0.9g	10个装		
			无绝缘包覆(弯曲)		6	● TJ762B	3g	10个装		
					20	● TJ7202B	10g	10个装		
			6		● TJ762C	2.5g	10个装			
TX10SM3, TXU10SM3, TX10S, TXU10S, TFP20, TTFP203 ^{*2} , TTFP2035 ^{*2} , TTG203 ^{*2} , TTG20U3 ^{*2} , TTG2035 ^{*2} , TTG20U35 ^{*2} , TXM10SM3, TXUM10SM3, TXM10S, TXUM10S, TFPM20		8mm	无绝缘包覆	20A	6	● TJ164A	3g	10个装		
			带绝缘包覆		20	● TJ1204A	9.5g	10个装		
					2	● JTJ124BB	1g	10个装		
			无绝缘包覆(弯曲)		6	● TJ164B	3.5g	10个装		
					20	● TJ1204B	11.5g	10个装		
		16mm (隔一极)	带绝缘包覆 (弯曲)	6	● TJ164C	3g	10个装			
		注 TFP, TTFP, TFPM 系列请使用带绝缘包覆型。		8mm	无绝缘包覆	20A	2	● JTJ024BB	1.5g	10个装
							8	● JTJ084BB	3.5g	10个装
							6	● TJ161A	2.5g	10个装
							20	● TJ1201A	9g	10个装
2	● TJ121B						0.9g	10个装		
TX10, TXU10, TXM10, TXUM10		9.5mm	无绝缘包覆	20A	6	● TJ161B	3g	10个装		
					带绝缘包覆	20	● TJ1201B	10g	10个装	
						6	● TJ161C	2.5g	10个装	
		无绝缘包覆(弯曲)	6		● TJ162A	3.5g	10个装			
			20		● TJ1202A	10.5g	10个装			
			2		● JTJ122BB	1g	10个装			
T10, TL15		10mm	带绝缘包覆	20A	6	● TJ162B	4g	10个装		
					无绝缘包覆(弯曲)	20	● TJ1202B	12g	10个装	
						6	● TJ162C	3.5g	10个装	
					带绝缘包覆(弯曲)	2	● JTJ022BB	1.5g	10个装	
						8	● JTJ082BB	3.5g	10个装	
TEN11, TEU11		11mm	无绝缘包覆	30A	6	● TJ163A	3.5g	10个装		
					带绝缘包覆	6	● TJ163B	4g	10个装	
						6	● TJ163C	3.5g	10个装	
					无绝缘包覆(弯曲)	6	● TJ261A	5g	10个装	
6	● TJ261B	6g	10个装							
TFP40, TTG40 ^{*2} , TTG40U ^{*2} , TFPM40		11mm	带绝缘包覆	40A	6	● TJ261C	5g	10个装		
					2	● JTJ224B	2g	10个装		
					6	● JTJ264B	6g	10个装		
TX20, TXU20, TXM20, TXUM20, TT20K ^{*2} , TT20UK ^{*2}		11.5mm	无绝缘包覆	30A	6	● TJ262A	5g	10个装		
					带绝缘包覆	2	● TJ222B	2g	10个装	
						6	● TJ262B	6g	10个装	
					无绝缘包覆(弯曲)	6	● TJ262C	5g	10个装	
						6	● TJ263A	5g	10个装	
T20, TL25		12mm	带绝缘包覆	30A	6	● TJ263B	6g	10个装		
					无绝缘包覆(弯曲)	6	● TJ263C	5g	10个装	
						2	● JTJ302B	7g	10个装	
					TX30, TXU30, TXM30, TXUM30 T30, TL35, TEU14		15mm	带绝缘包覆 (弯曲)	50A	2

注 请在短接的所有极的合计电流不超过短接片通电电流的范围内使用。

※1 关于直插式端子台用短接片,请参照第 159 页。

※2 请作为下层端子台使用。若用于上层端子,在拧紧(松开)下层端子螺钉时,需要拆下短接片。

※3 也可使用隔一极短接片。(JTJ024BB、JTJ084BB)


续至 2 / 2

●...标准库存产品(截至2025年10月)非标准库存产品为订单生产产品。

端子台 配件

短接片 端子台用 2/2 继电器插座用


螺丝端子台用

适用端子台	端子形状	间距	種類	通电 電流	极数	型号	单个产品约重	包装数量
TX50, TXU50, TFP80, TXM50, TXUM50, TFPM80		15mm	带绝缘包覆 (弯曲)	80A	2	● JTJ802B	10g	10个装
TX60, TXU60, TXM60, TXUM60, TC60C		19mm		90A	2	● JTJ602B	15g	10个装
TX100, TXU100, TXM100, TXUM100, TC100C		26mm		130A	2	● JTJ1002B	34g	10个装

继电器插座用

同一插座内


●材质:黄色铜 ●表面处理:镀镍 ●絕緣被覆:尼龙

型号	端子形状	极数	端子间距	種類	適合插座			通电电流 Max.	包装数量
					Omron	FUJI ELECTRIC	Panasonic		
● JTJ020B□		2	7mm	带绝缘 包覆	PYFZ-08	TP58X1	-	7A	50个装
● JTJ030B□		3			PYFZ-14	TP514X1	-		50个装

※ 型号中的 □ 标记处填入绝缘包
覆颜色的指定符号。B(黑)、Y(黄)

插座同士

●材质:黄色铜 ●表面处理:镀镍 ●絕緣被覆:聚氯乙烯

型号	端子形状	极数	端子间距	種類	適合插座			通电电流 Max.	包装数量
					Omron	FUJI ELECTRIC	Panasonic		
● JTJ023B□		2	19.4mm	带绝缘 包覆 (弯曲)	P2RF-05、 P2RF-08	-	-	20A	10个装
● JTJ033B□		3							10个装
● JTJ043B□		4							10个装
● JTJ083B□		8							10个装
● JTJ025B□		2	22mm		PYFZ-08	TP58X1	AP3821		10个装
● JTJ035B□		3							10个装
● JTJ045B□		4							10个装
● JTJ085B□		8							10个装
● JTJ026B□		2	29mm		PYFZ-14	TP514X1	-		10个装
● JTJ036B□		3							10个装
● JTJ046B□		4							10个装
● JTJ086B□		8							10个装

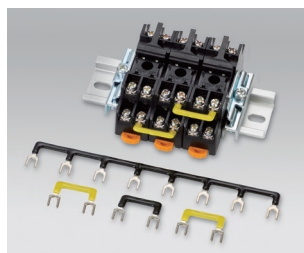
※ 型号中的 □ 标记处填入绝缘包
覆颜色的指定符号。B(黑)、Y(黄)



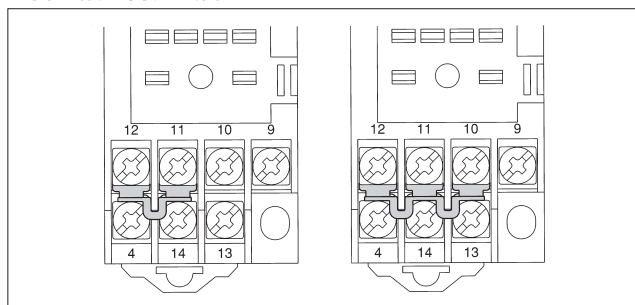
JTJ030BB



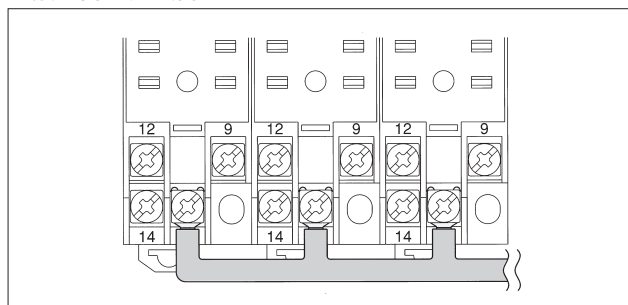
JTJ023BB



同一插座内安装例



插座同士安装例



●…标准库存产品(截至2025年10月) 非标准库存产品为订单生产产品。

继电器插座·控制单元用

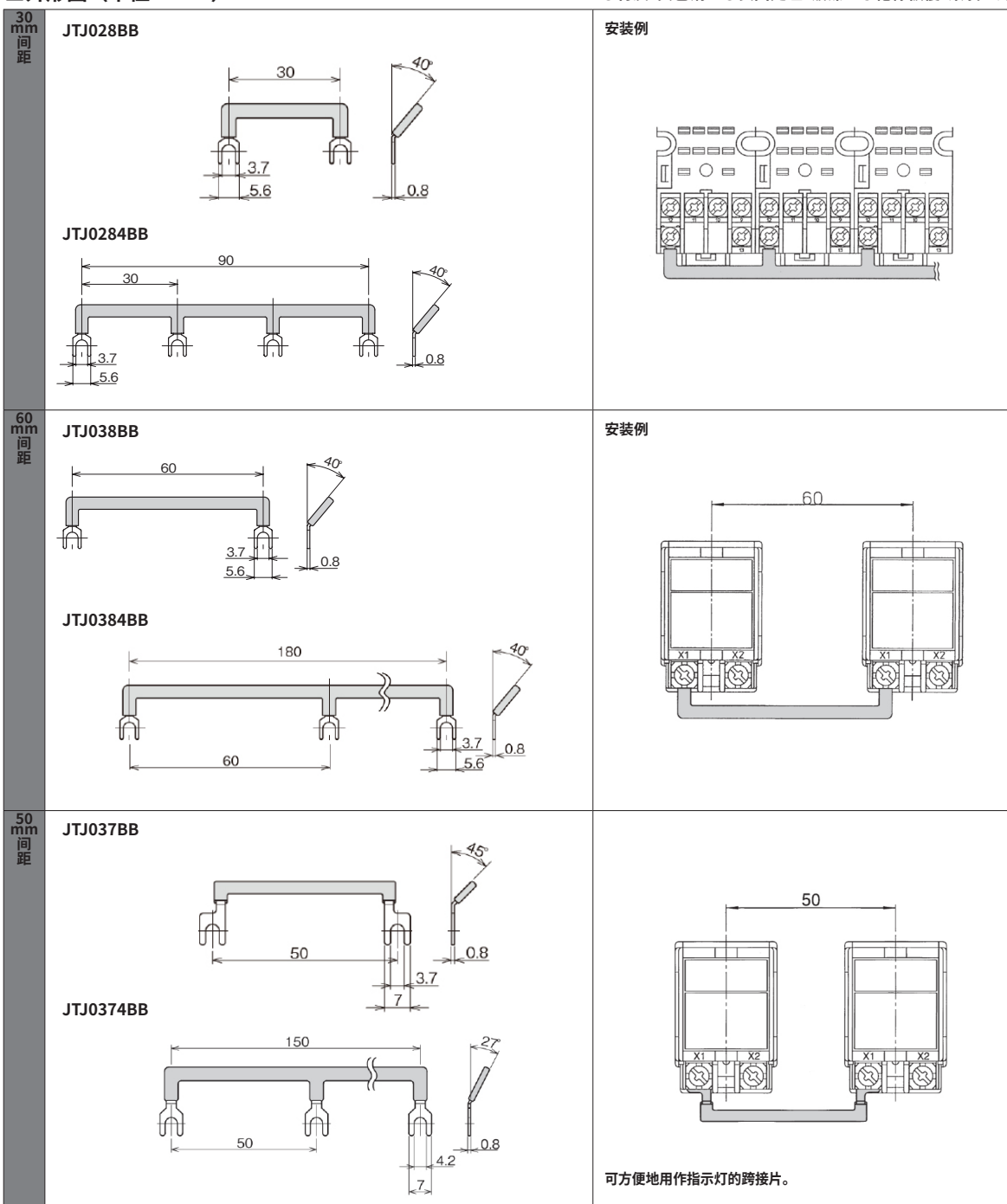
JTJ028BB



型号	被覆色	极数	间距	适合插座		通电电流 max	包装数量
				Panasonic	IDEC		
● JTJ028BB	黑色	2	30mm	AP3837K	SY4S-05B	20A	10个装
● JTJ0284BB		4		AP3848K	SM2S-05B		10个装
● JTJ038BB		2	60mm				10个装
● JTJ0384BB		4					10个装
● JTJ037BB		2	50mm	-	-		10个装
● JTJ0374BB		4					10个装

外形图 (单位: mm)

●材质: 黄色铜 ●表面处理: 镀镍 ●绝缘被覆: 聚氯乙烯



端子台
配件

短接片
遥控继电器用

遥控继电器用

电源侧

型号	被覆色	极数	间距	适用遥控继电器		通电流 max	包装数量
				Panasonic	Mitsubishi Electric		
● JTJ047B□	黑色、红色、	2	25mm	WR6165	BR-12D, BR-22D	20A	10个装
● JTJ047RB□	白色			WR6166	BR-121D, BR-221D		10个装

※ □ 内填入绝缘包覆颜色的指定符号。B(黑)、R(红)、W(白)

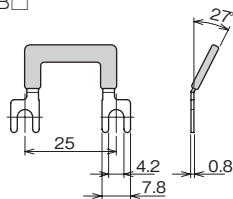
外形图 (单位: mm)

● 材质: 铜 ● 表面处理: 镀镍 ● 绝缘被覆: 聚氯乙烯

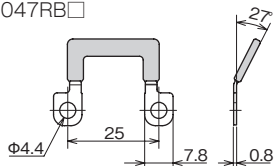
JTJ047RBR



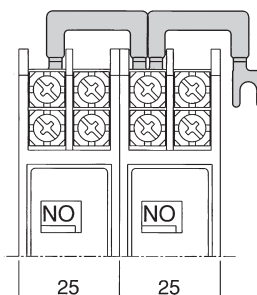
JTJ047B□



JTJ047RB□



安装示例



操作电路侧

型号	被覆色	极数	间距	适用遥控继电器		通电流 max	包装数量
				Panasonic	Mitsubishi Electric		
● JTJ027B□	黑色、蓝色、黄色	2	25mm	WR6165	BR-12D, BR-22D	20A	10个装
● JTJ0274B□	黑色、蓝色	4		WR6166	BR-121D, BR-221D		10个装

※ □ 内填入绝缘包覆颜色的指定符号。B(黑)、S(蓝)、Y(黄) ※ JTJ0274B 仅有黑色、蓝色

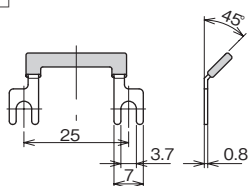
外形图 (单位: mm)

● 材质: 黄色铜 ● 表面处理: 镀镍 ● 绝缘被覆: 聚氯乙烯

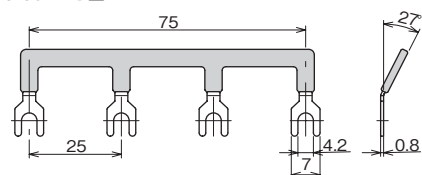
JTJ027BB



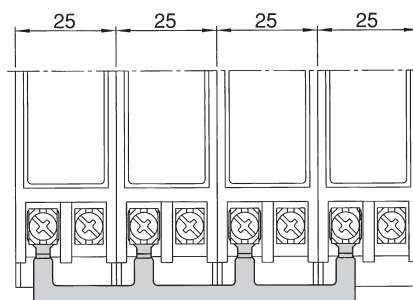
JTJ027B□



JTJ0274B□



取付例



端子台
配件

端子台导轨切
割器
端子螺钉

端子台导轨切割器



型号	适应导轨		大致质量
	导轨型号	导轨形状	
● JARC500JX	JXDA、JXDB、JXDC、JXDD		7.5kg
● JARC500TX	TXDA2		
● JARC500TR	TRDA2		

注 本产品为铝导轨专用，严禁切断钢制导轨。否则可能导致模具损。

■配件（另售）

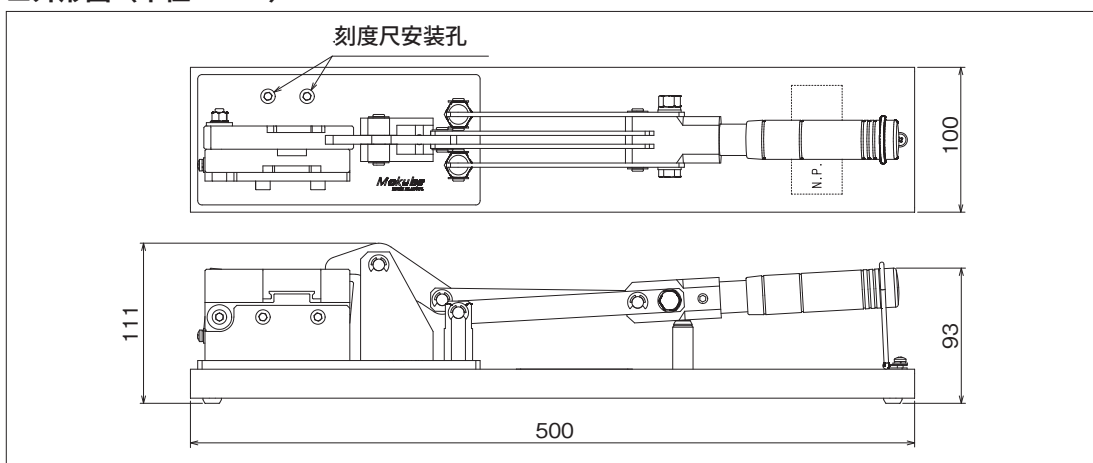
品名	型号	备注
铝制刻度尺 (50 cm 刻度尺)	● JARC500SCL	安装台、固定螺钉(2个)付



■JARC500 用维修部件

品名	适应导轨	型号
备用模具	JXDA、JXDB、JXDC、JXDD	● JJX500
	TXDA2	● JTX500
	TRDA2	● JTR500

■外形图（单位：mm）



端子螺钉

●端子螺钉（维修用）

适用端子台 (基本型号)	端子螺钉 型号	销售批 量	适用端子台 (基本型号)	端子螺钉 型号	销售批 量	适用端子台 (基本型号)	端子螺钉 型号	销售批 量
T10	● T10TANSHINEJI	100个	TEN8	TEN8TANSHINEJI	100个	TX10	TX10TANSHINEJI	100个
T20C	T20TANSHINEJI	100个	TL15	TL15TANSHINEJI	100个	TX20/TT20K/TTG40	TX20TANSHINEJI	100个
T30C	T30TANSHINEJI	20个	TL25	TL25TANSHINEJI	100个	TX30/TX50	● TX30TANSHINEJI	20个
TC60C	● TC60TANSHINEJI	20个	TL35	TL35TANSHINEJI	20个	TX60	TX60TANSHINEJI	20个
TC100C	● TC100TANSHINEJI	1个	TX10SM3/TT10SK/ TTG203	TR10STANSHINEJI	100个	TX100	TX100TANSHINEJI	1个
TC200C	TC200TANSHINEJI	1个	TX7	TX7TANSHINEJI	100个	TX200/TX300	TX200TANSHINEJI	1个
TEN7	TEN7TANSHINEJI	100个	TX10S/TT10SKM35/ TTG2035	TX10STANSHINEJI	100个			

●…标准库存产品(截至2025年10月)非标准库存产品为订单生产产品。