

# 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 <sup>注1</sup>	端子螺钉 <sup>注2</sup>	极数	基本型号	盖板/标记标签	
250V	2mm <sup>2</sup> [20A]	M3.5×8 ⊕自升式	2~30P	T10	附带	
	5.5mm <sup>2</sup> [40A]	M4×10 ⊕自升式	2~30P	T20C		
600V	8mm <sup>2</sup> [50A]	M5×12 ⊕自升式	2~20P	T30C		
	14mm <sup>2</sup> [70A]	M5×10 ⊕带圆垫圈	2~10P	TC60C		
	38mm <sup>2</sup> [130A]	M8×14 ⊕六角螺栓	2~10P	TC100C		
	100mm <sup>2</sup> [240A]	M10×20 ⊕六角螺栓	2~10P	TC200C		
	150mm <sup>2</sup> [310A]	M10×25 螺柱	1P	TC300B		盖板另售
	80mm <sup>2</sup> ×2 [400A]					
	200mm <sup>2</sup> [400A]	M12×35 螺柱	1P	TC450B		盖板另售
	150mm <sup>2</sup> ×2 [500A]					
325mm <sup>2</sup> [520A]	M16×40 螺柱	1P	TC600B	盖板另售		
200mm <sup>2</sup> ×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 <sup>注1</sup> 、NECA C2811 (JIS C2811) <sup>注2</sup>

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