

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 <sup>2</sup> max, M3.5:2mm <sup>2</sup> max	5.5mm <sup>2</sup> 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	-	-

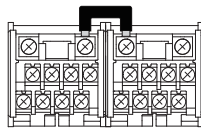
■ 适合配件

短接片

短接片
JTJ024BB (2P)

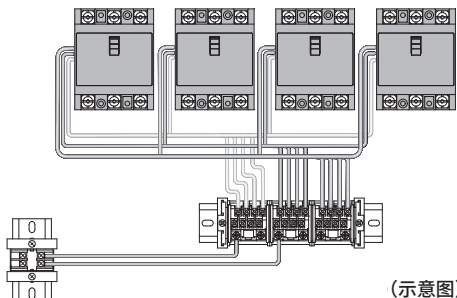
注 TNC10 专用。不能用于 TNC40。

作为 TNC10 的配件, 还备有便于增设共用端子的短接片 (JTJ024BB)。



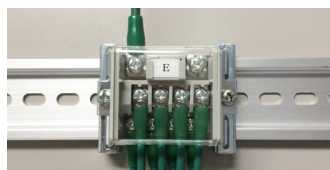
使用示例

断路器报警触点的中继 (汇总)

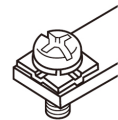


(示意图)

接地线也可紧凑汇总!



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

