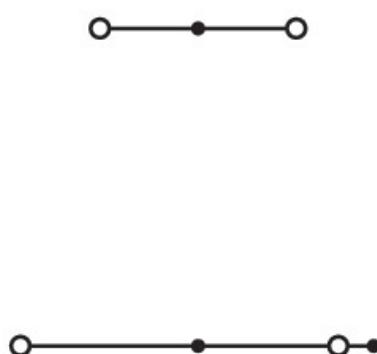


颜色: ■ 灰色



图片近似

电气参数

额定电气参数依据的标准	IEC/EN 60947-7-1		
过电压类别	III	III	II
污染等级	3	2	2
额定电压	500 V	-	-
额定浪涌电压	6 kV	-	-
额定电流	26 A	-	-

Power Loss	
每极耗散功率(电位)	0.676 W
额定电流 I_N , 用于指定耗散功率	26 A
特定电流相关耗散功率的电阻值	0.001 Ω

接线参数

接点	4
电位总数	2
层数	2

连接1	
连接技术	笼式弹簧接线单元(CAGE CLAMP®)
执行类型	操作工具
可连接导线材料	铜 铝

连接1

可连接导线材料(说明)

连接铝导线

使用万可"Alu-Plus"端子封胶接线时, 万可弹簧式接线端子可连接截面积高达4 mm²/12 AWG的单股铝导线。

"Alu-Plus"端子封胶接线方式的优势:

- 夹紧时自动损坏氧化膜。
- 抑制夹持点再次氧化。
- 防止铝导线与铜导线之间的电解腐蚀(当两种导线被接入相同接线端子时)。
- 提供长期防侵蚀保护。

在使用采用笼式弹簧连接技术(CAGE CLAMP®)的接线端子时, **必须先对铝导线进行清洁处理**, 然后立即将其插入注满"Alu-Plus"端子封胶的接线单元中。

在使用采用插线式弹簧连接技术(PUSH WHILE CLAMPING®)的接线端子时, **万可建议先对铝导线进行清洁处理**, 然后立即将其插入注满"Alu-Plus"端子封胶的接线单元中。

此外, 也可在接线前将万可"Alu-Plus"端子封胶涂于整个铝导线表面。

请注意, 额定电流值必须与铝导线的低导电性相适应:

2.5 mm² = 16 A

4 mm² = 22 A

单股导线

0.08 … 4 mm² / 28 … 12 AWG

细多股导线

0.08 … 4 mm² / 28 … 12 AWG

剥线长度

9 … 10 mm / 0.35 … 0.39 inches

布线方向

正面接线

物理数据

宽度

6 mm / 0.236 inches

高度

83.5 mm / 3.287 inches

距DIN导轨上边缘的深度

58.5 mm / 2.303 inches

机械参数

设计

水平型

安装方式

DIN-35型导轨

标记位

中央标记位

材料参数

说明(材料数据)

[Information on material specifications can be found here](#)

颜色

灰色

绝缘材料组别

I

绝缘材料

尼龙(PA 66)

阻燃等级UL94

VO

火灾荷载

0.055 MJ

重量

15.3 g

环境要求

工作温度	-35 … +85 °C
持续工作温度	-60 … +105 °C