

产品类型名称

产品描述



电源 M12 插头 PRO

带插脚的 M12 插拔连接器，额定电流 12A (70°C)，4 针，L 编码

Power M12 Plug PRO，轴向电缆转接件 用于现场预制，针座，L 编码（插针） 1 包 = 1 件。

应用适宜性

用于带 L 编码 M12 接口的终端设备的 24V DC 供电

接口

电气连接数量

- 用于网络组件和终端设备

1

电气连接规格

- 用于网络组件和终端设备

M12 插头（插脚，4 针，L 编码）

电气连接规格 / FastConnect

否

电气数据

电流负载能力 / 最高 70 °C / 最大值

12 A

机械参数

材料 / 外壳的

金属

锁紧装置的结构形式

固定螺钉

拧紧扭矩 / 适用于 M12 圆形连接器 / 最大值

0.6 N·m

编码 / M12 圆形接插件的

L

结构形式，尺寸和重量

电缆出线方式

180° 电缆出线

宽度

23 mm

高度

23 mm

深度

69.4 mm

净重

96 g

可连接的电缆直径

6 ... 8 mm

可连接的导线截面

1.5 ... 2.5 mm<sup>2</sup>

环境条件

环境温度

- 运行期间
- 存放期间
- 运输期间

-40 ... +105 °C

-40 ... +105 °C

-40 ... +105 °C

耐化学性

- 防水

耐抗力

防护等级 IP

IP67/69K

产品特点，产品功能，产品组件 / 常规

产品特点

- 不含硅

是

产品组件	
• 应力释放装置	是
标准, 规格, 许可	
资格证明	
• 与 RoHS 一致	是
• UL 许可证	是
• 轨道应用符合 EN 50155	否
更多信息 / 网络链接	
网络链接	
• 至网页: 导线和插头的选型帮助	<a href="https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/view/109766358">https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/view/109766358</a>
• 至网页: 选择辅助工具 TIA Selection Tool	<a href="https://www.siemens.com/tstcloud">https://www.siemens.com/tstcloud</a>
• 至网页: 工业通信	<a href="https://www.siemens.com/simatic-net">https://www.siemens.com/simatic-net</a>
• 至网页: SiePortal	<a href="https://sieportal.siemens.com">https://sieportal.siemens.com</a>
• 至网页: 图片数据库	<a href="https://www.automation.siemens.com/bilddb">https://www.automation.siemens.com/bilddb</a>
• 至网页: CAx 下载管理器	<a href="http://www.siemens.com/cax">http://www.siemens.com/cax</a>
• 至网页: Industry Online Support	<a href="https://support.industry.siemens.com">https://support.industry.siemens.com</a>
安全提示	
安全提示	<p>西门子 为其产品及解决方案提供了工业网络安全功能, 以支持工厂、系统、机器和网络的安全运行。为了防止工厂、系统、机器和网络受到网络攻击, 需要实施并持续维护先进且全面的工业网络安全保护机制。西门子的产品和解决方案成此类概念的其中一个要素。客户负责防止其工厂、系统、机器和网络受到未经授权的访问。只有在有必要连接时并仅在采取适当安全措施 (例如, 防火墙和/或网络分段) 的情况下, 才能将该等系统、机器和组件连接到企业网络或互联网。关于可采取的工业网络安全措施的更多信息, 请访问 <a href="http://www.siemens.com/cybersecurity-industry">www.siemens.com/cybersecurity-industry</a>。西门子不断对产品和解决方案进行开发和完善以提高安全性。西门子 强烈建议您及时更新产品并始终使用最新产品版本。如果使用的产品版本不再受支持, 或者未能应用最新的更新程序, 客户遭受网络攻击的风险会增加。要及时了解有关产品更新的信息, 请订阅西门子工业网络安全 RSS 源, 网址为 <a href="https://www.siemens.com/cert">https://www.siemens.com/cert</a>。(V4.7)</p>
认可 / 证书	
Industrial Communication	
<a href="#">PROFINET</a>	

上一次修改:

2024/8/8 