

TAD1483A201-020

✓ 有效

TE 内部编号 TAD1483A201-020

M12 Cable Assembly, 4 Position, 2 m, Industrial Ethernet, Ethernet /IP, D Code, M12 Plug End A, M12 Plug End B, Shielded, Double Ended, PA66+25GF

[在 TE 官网查看>](#)



电缆组件 > 铜质电缆组件 > M8/M12 电缆组件



线束类型: M12

位数: 4

电缆组件长度: 2 m

M8/M12 应用类型: 工业以太网

工业协议: 以太网/IP

产品特性

产品类型特性

线束类型	M12
电缆组件（A 端）	M12 插头
电缆组件（B 端）	M12 插头

结构特性

位数	4
----	---

电气特征

工作电压	30 VDC
------	--------

主体特性

连接器颜色（B 端）	黑色
绝缘套管材料	TPE
连接器颜色（A 端）	黑色
导体材料	镀锡铜
电缆颜色	蓝色
连接器和键控代码	D



机械附件

连接器方向（A 端）	直式
连接器方向（B 端）	直角

壳体特性

外壳材料	PA66+25GF
------	-----------

尺寸

线径	24 AWG
----	--------

操作/应用

M8/M12 应用类型	工业以太网
屏蔽	是

行业标准

IP 等级	IP67
工业协议	以太网/IP

包装特性

封装方法	Bag
封装数量	5

其他

电缆组件长度	2 m
电缆组件配置	双头

产品合规性

如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合且适用豁免
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合且适用豁免
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	受限材料超出阈值
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247） 超过限值的SVHC： TBPH (4.12% in Component Part) Pb (1.9% in 8796857058) 物品安全使用说明： 使用本产品时不要进食、饮水或吸烟。作业后彻底清洗。阅读并明了所有安全措施前切勿搬动。如果可能，请回收再利用，如需废弃处置，请遵守当地有关法规。



卤素含量	非低卤素 - 包含 Br 或 Cl > 900 ppm °
焊接工艺能力	尚未进行焊接工艺可能性审核

产品合规免责声明

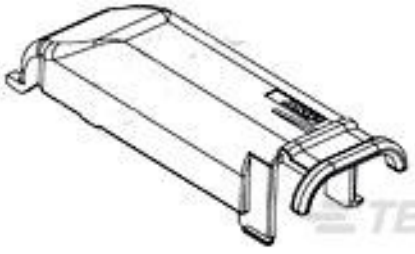
此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP 的最大浓度不超过 0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU 指令要求电子电气产品需要进行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC (ELV) 附录中规定的豁免。关于欧盟REACH法规，TE 目前提供的此产品编号的物品中高度关注物质（SVHC）的信息是基于欧洲化学品管理局（ECHA）最新发布的“物品中物质的要求指南”，链接如下：<https://echa.europa.eu/guidance-documents/guidance-on-reach>

配套部件



TE 产品编号 TAD1453A201-001
M12D4-MS-FS-TPE-24SH-TEAL-0.5M

客户还购买了



TE 产品编号 368389-1
COVER HSG FOR 81P0



TE 产品编号 DTM06-08SB
PLG, 8P, BLK, N, B



TE 产品编号 927777-3
JUNIOR POWER TIMER CONTACT



TE 产品编号 900324-4
070 RUBBER PLUG S



TE 产品编号 823748-000
382A012-4-0



TE 产品编号 2822390-1
070 ECONOSEAL MARK-2 PLUG 3P
BLACK



TE 产品编号 1241388-2
AMP MCP 2.8K, CONTACT



TE 产品编号 1745078-1
AMP MCP 2.8K - REC. HOUSING



TE 产品编号963040-3
2P JUN-TIMER GEH

TE 产品编号L47N-600-1
LYD STEEL 3/64 X 6 NYLON COATING

文档

产品图纸

M12D4-MS-MR-TPE SH-2.0M

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_TAD1483A201-020_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_TAD1483A201-020_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_TAD1483A201-020_A.3d_stp.zip

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

产品规格

应用规格

英文版本

机构认证

UL

英文版本