



TE 内部编号 TCX3872A202-007

M8/M12 Cable Assemblies, Industrial Ethernet, Ethernet, 8 Positions, X M8/M12 Cable Assembly Keying, Plug/Plug, M12 to RJ45, Straight-Straight

[在 TE 官网查看>](#)

电缆组件 > 铜质电缆组件 > M8/M12 电缆组件



M8/M12 应用类型: **工业以太网**

M8/M12 电缆组件位置的数量: 8

工业协议: **以太网**

M8/M12 电缆组件键控: X

M8/M12 电缆组件连接器类型: **插头/插头**

产品特性

产品类型特性

LED	不带
电缆类型	热塑性弹性体
产品类型	电缆组件
组件类型	外模
M8/M12 电缆组件连接器类型	插头/插头
M8/M12 电缆组件类型	M12 到 RJ45
M8/M12 电缆组件屏蔽	是

结构特性

M8/M12 电缆组件位置的数量	8
M8/M12 电缆组件键控	X
M8/M12 电缆组件配置	双头

电气特征

工作电压	30 VDC
------	--------

主体特性

--	--



连接器颜色	黑色
电缆出口角度	直式
导体材料	铜合金

机械附件

M8/M12 电缆组件安装角度	直式-直式
-----------------	-------

壳体特性

M8/M12 电缆组件外壳材料	PA66+25GF
-----------------	-----------

尺寸

总体电缆外径	7.45 mm
Wire Size	26 AWG
电缆组件长度	10000 mm

操作/应用

M8/M12 应用类型	工业以太网
-------------	-------

行业标准

工业协议	以太网
------	-----

包装特性

封装方法	袋
封装数量	1

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SvHCs候选清单: 2021年1月（211） SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211） 超过限值的SVHC： Pb (3.7% in Component Part) 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。 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	尚未进行卤素含量审核
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



文档

产品图纸

RPC-M12X-8MS-10.0SH-RJ45-8MS-TPE

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_TCX3872A202-007_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_TCX3872A202-007_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_TCX3872A202-007_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