

TB114CD4722-007

✓ 有效

TE 内部编号 TB114CD4722-007

M8 Cable Assembly, 4 Position, 10 – 10.15 m, Sensor/Actuator, Single Pair Ethernet (SPE), M8 Socket End A, M8 Plug End B, Shielded, Double Ended

[在 TE 官网查看>](#)



电缆组件 > 铜质电缆组件 > M8/M12 电缆组件 > Single Pair Ethernet: IP67 M8 Cable, Hybrid Board Receptacle



线束类型: M8

位数: 4

电缆组件长度: 10 – 10.15 m

M8/M12 应用类型: **传感器/致动器**

工业协议: **单对以太网 (SPE)**

[所有 Single Pair Ethernet: IP67 M8 Cable, Hybrid Board Receptacle \(26\)](#)

产品特性

产品类型特性

线束类型	M8
电缆组件（A 端）	M8 插座
电缆组件（B 端）	M8 插头

结构特性

位数	4
----	---

主体特性

连接器颜色（B 端）	黑色
绝缘套管材料	PUR
连接器颜色（A 端）	黑色

机械附件

螺纹尺寸	M8
连接器方向（A 端）	直式
连接器方向（B 端）	直式



壳体特性

外壳材料	尼龙
------	----

操作/应用

M8/M12 应用类型	传感器/致动器
屏蔽	是

行业标准

工业协议	单对以太网 (SPE)
------	-------------

其他

电缆组件长度	10 – 10.15 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： Pb (1.2% in 74021991) 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	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
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-M8-MS-FS-4CON-P-10SH](#)

英文版本

CAD 文件

下载查看

[ENG_CVM_CVM_TB114CD4722-007_A.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_TB114CD4722-007_A.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_TB114CD4722-007_A.3d_igs.zip](#)

英文版本

3D PDF

3D

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

数据表/目录页

[Catalog-Single Pair Ethernet M8 Hybrid Board Receptacle IP67 and Single Pair Ethernet M8 Hybrid Cordset](#)

英文版本

产品规格

应用规格

英文版本

机构认证

[UL](#)

英文版本