



连接器 > 电路连接器 > 标准圆形连接器



位数: 4

连接器系统: 缆到板

可密封: 否

连接器和端子端接到: 印刷电路板

电路应用: 功率、信号和高速数据

产品特性

产品类型特性

连接器产品类型	连接器组件
连接器系统	缆到板
可密封	否
连接器和端子端接到	印刷电路板
圆形连接器种类	插头

结构特性

位数	4
端子预装	Yes

接触件特性

反向极性	是
圆形连接器端子类型	插针/插座

机械附件

接合对准	带有
连接器安装类型	板安装



极性代码	A
接合对准类型	极化
接合固定	不带

使用环境

工组温度范围	-25 – 85 °C[-13 – 185 °F]
--------	---------------------------

操作/应用

电路应用	功率、信号和高速数据
屏蔽	否

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 (3.5% 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



TE 产品编号 CAT-C73765-M1E
M12 可现场安装非屏蔽式



TE 产品编号 394863-E
M12 METAL SHELL, MALE, VERT, 13MM, D9.55



TE 产品编号 484023-E
M12 FEMALE/MALE ADAPTER, T CODE, 4P



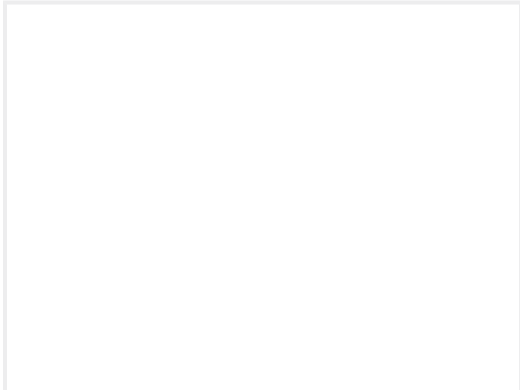
TE 产品编号 464272-E
M12 METAL SHELL, MALE, VERT, 9MM



TE 产品编号 284377-E
M12 METAL SHELL, MALE, VERT, 13MM, D8.35

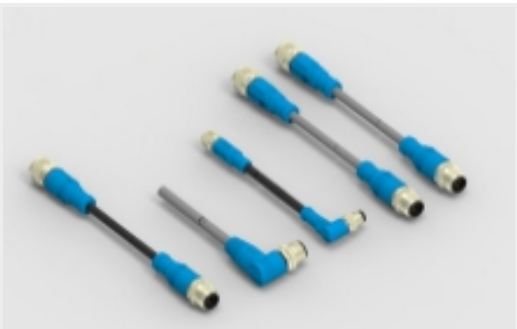


TE 产品编号 T4151120008-001
RPC-M12-MS-8CON-PUR-0.5



TE 产品编号 374342-E
MRDBG M12 M ***** J 2 374342 ABDE

该系列中的其他产品 | M12 连接器



M8/M12 电缆组件(230)



标准圆形连接器(792)



连接器密封件和盲堵(4)



连接器硬件(11)

客户还购买了



TE 产品编号244790-E
M12 MALE, A CODE, 5P, 17MM SMT



TE 产品编号474580-E
M12 MALE, T CODE, 4P, 10.5MM SMT



TE 产品编号1825057-5
ADE0604=DIP SWITCH,EXT,THRU/HL

文档

产品图纸

M12 FEMALE/MALE ADAPTER, A CODE, 4P

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_CVM_494094-E_1.2d_dxf.zip



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_494094-E_1.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_494094-E_1.3d_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

[ERNI M8M12 Circular Connectors](#)

英文版本

[ERNI M8M12 Circular Connectors](#)

德语

产品规格

[应用规格](#)

英文版本

机构认证

[UL](#)

英文版本