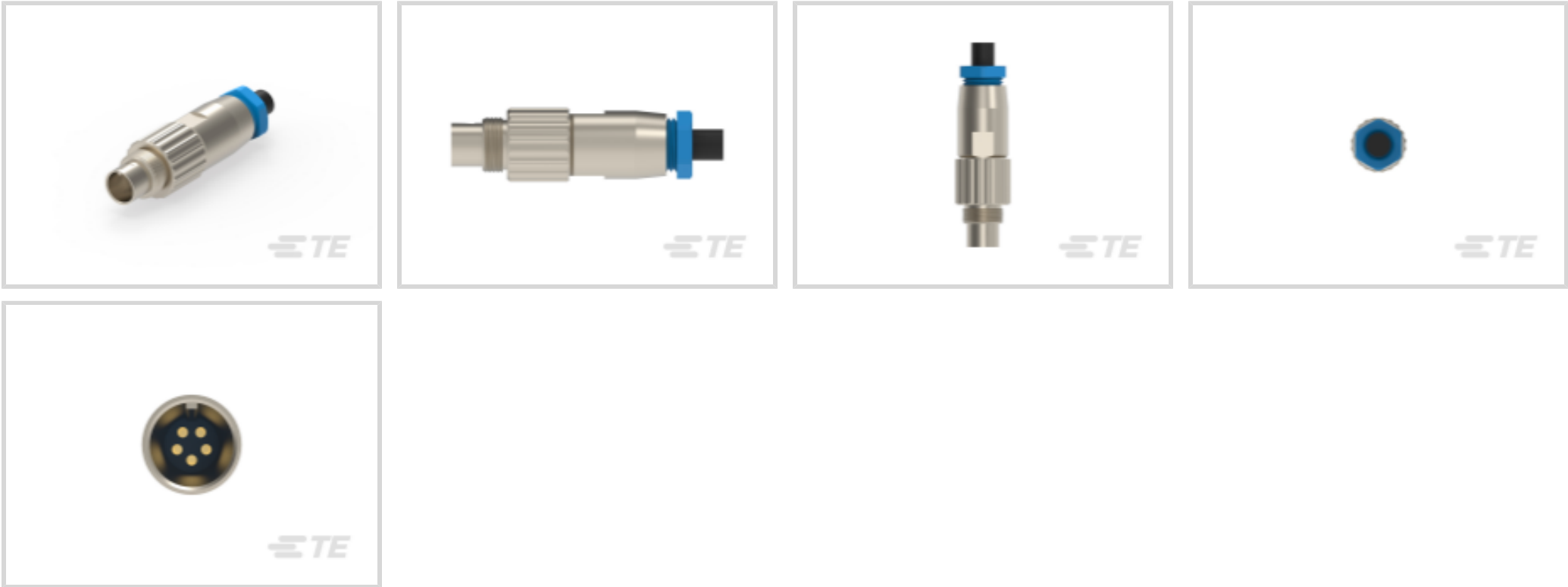




连接器 > 电路连接器 > 标准圆形连接器



位数: 5

连接器系统: 缆到缆

可密封: 是

连接器和端子端接到: 电线和电缆

电路应用: Signal

产品特性

产品类型特性

装配要求	工厂组装
组件类型	电连接器
预接线	否
连接器产品类型	连接器组件
连接器系统	缆到缆
可密封	是
连接器和端子端接到	电线和电缆
圆形连接器种类	插头
外壳类型	金属

结构特性

位数	5
电源位置数量	0
信号位置数量	5
端子预装	Yes



电气特征

工作电压	60 VAC
------	--------

主体特性

环境保护类型	密封
环境保护	IP65
外壳电镀材料	金

接触件特性

反向极性	是
端子布局方式	圆形
圆形连接器端子类型	插针

端接特性

线缆端接方法	压接
--------	----

机械附件

连接器安装类型	电缆安装（自由悬挂）
接合固定	带有

尺寸

组件长度	40 mm
线径	26 – 22 AWG

使用环境

工组温度范围	-40 – 80 °C[-40 – 176 °F]
--------	---------------------------

操作/应用

耐用性等级	500 Cycles
电路应用	Signal
屏蔽	否

行业标准

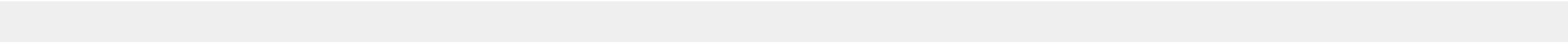
UL 阻燃性等级	UL 94V-2
----------	----------

包装特性

封装数量	100
------	-----

产品合规性

如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>



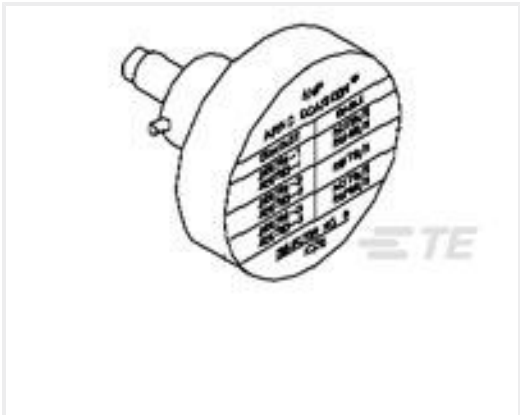


欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合且适用豁免
欧盟ELV指令2000/53/EC	不在合规性范围内
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	受限材料超出阈值
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247） 超过限值的SVHC： Pb (3% in M-15770-2) 物品安全使用说明： 使用本产品时不要进食、饮水或吸烟。作业后彻底清洗。如果可能，请回收再利用，如需废弃处置，请遵守当地有关法规。
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	可用无铅焊料进行手焊

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 1579003-1
POSITIONER TRIAD



TE 产品编号 1-1437719-4
T01-0540-S05-FEMALE PLUG
CONNECTOR-CRIMP

该系列中的其他产品 | Triad 01 压接



标准圆形连接器(14)



连接器端子(4)

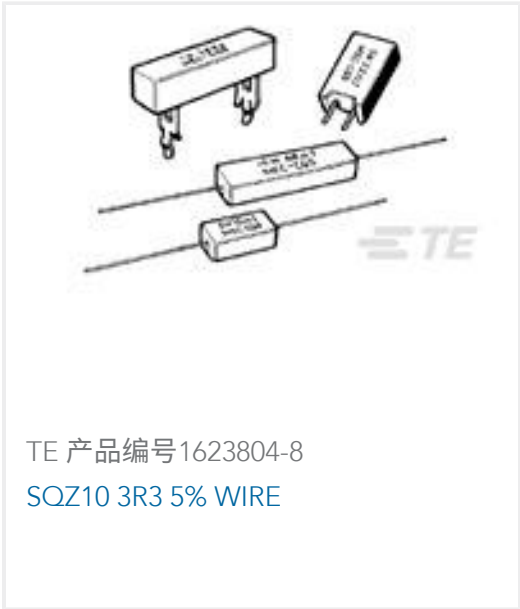


该系列中的其他产品

Triad 01 电缆插头



客户还购买了



文档

产品图纸

T01-0540-P05-MALE PLUG CONNECTOR-CRIMP

英文版本

T01-0540-P05-MALE PLUG CONNECTOR-CRIMP

英文版本

CAD 文件



下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-1437719-2_A.2d_dxf.zip](#)

英文版本

[3D PDF](#)

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-1437719-2_A.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-1437719-2_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](#)。

数据表/目录页

[M8 / M12 Connector System Catalog](#)

日语

[M8 / M12 Connector System Catalog](#)

英文版本

产品规格

[产品规格](#)

英文版本