



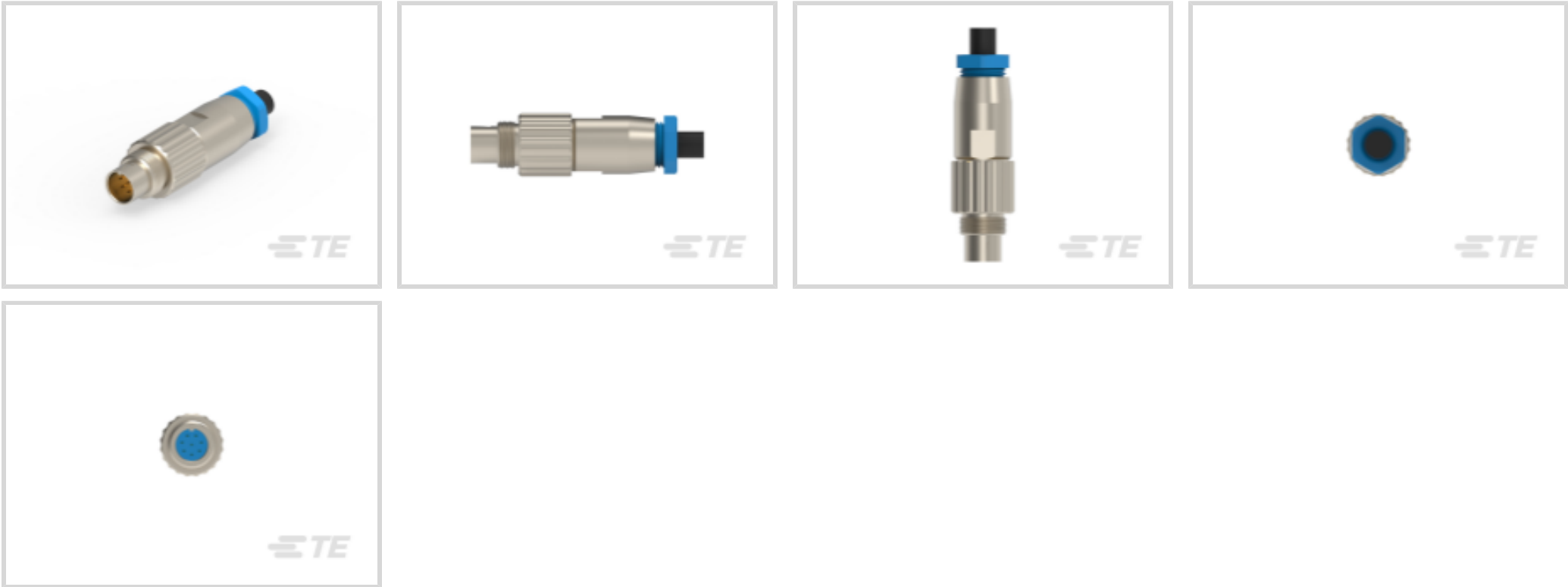
Triad 01 焊接, Triad 01 电缆插头

TE 内部编号 2-1437719-7

8 Position Circular Connector, Cable-to-Cable, Sealable, Wire & Cable, Signal, Cable Mount (Free-Hanging), Reverse Gender, Nickel, Triad 01 Cable Plug

[在 TE 官网查看>](#)

连接器 > 电路连接器 > 标准圆形连接器



位数: 8

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

端子额定电流（最大值）: 1 A

产品特性

产品类型特性

预接线	是
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	8
电源位置数量	0
信号位置数量	8
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	镍
外壳基材	CuZn
圆形连接器绝缘材料类型	PBT
密封的	否

接触件特性

端子额定电流（最大值）	1 A
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	焊接
--------	----

机械附件

接合对准	带有
连接器安装类型	电缆安装（自由悬挂）
接合对准类型	极化
接合固定	带有

尺寸

组件长度	40 mm
线径	26 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	25
------	----

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	未进行合规性审核
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-13684-2) 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 7-1437719-8
T01-0570-S08-FEMALE REC PANEL-PCB STRT



TE 产品编号 1437720-9
T01-0580-S08-FEMALE REC PANEL MNT SOLDER



TE 产品编号 4-1437719-2
T01-0550-S08-FEMALE PLUG CONNECTOR SOLDE

该系列中的其他产品 | [Triad 01 焊接](#)



标准圆形连接器(14)

该系列中的其他产品 | Triad 01 电缆插头



标准圆形连接器(14)

客户还购买了



TE 产品编号ZPF000000000010301
9DMC-AB 40 P 02



TE 产品编号170205-3
EIS CONTACT LP



TE 产品编号2-179958-4
DYNAMIC D-5200S REC HSG 4P K/Y



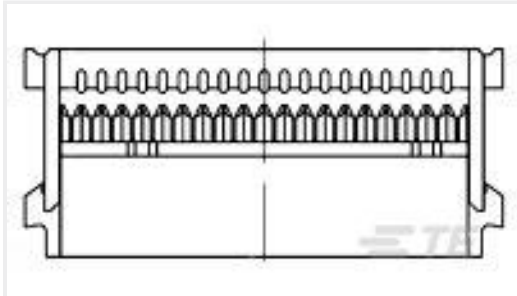
TE 产品编号5-520314-4
TRIOMATE ASSY H 4P L=2.54 LDFR



TE 产品编号1-1337431-0
BNC Str Plg Hex 75Ohm Nickel Pltd
RG179B



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



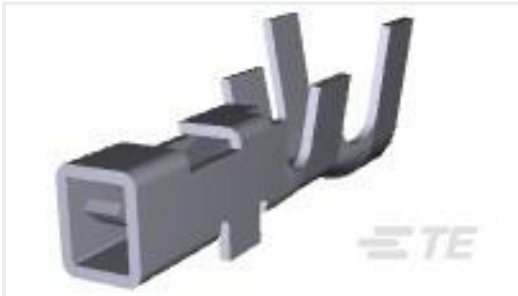
TE 产品编号1658526-4
609-1030LF FEM SOCKT,LEAD FREE



TE 产品编号6-1676480-3
CRG0402 1% 430R



TE 产品编号8-1768019-3
ESSW1-100



TE 产品编号1871745-1
DYNAMIC D1000 REC CONT 2L PRE
TIN L/P



文档

产品图纸

T01-0550-P08-MALE PLUG CONNECTOR SOLDER

英文版本

T01-0550-P08-MALE PLUG CONNECTOR SOLDER

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_CVM_2-1437719-7_B.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2-1437719-7_B.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2-1437719-7_B.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