



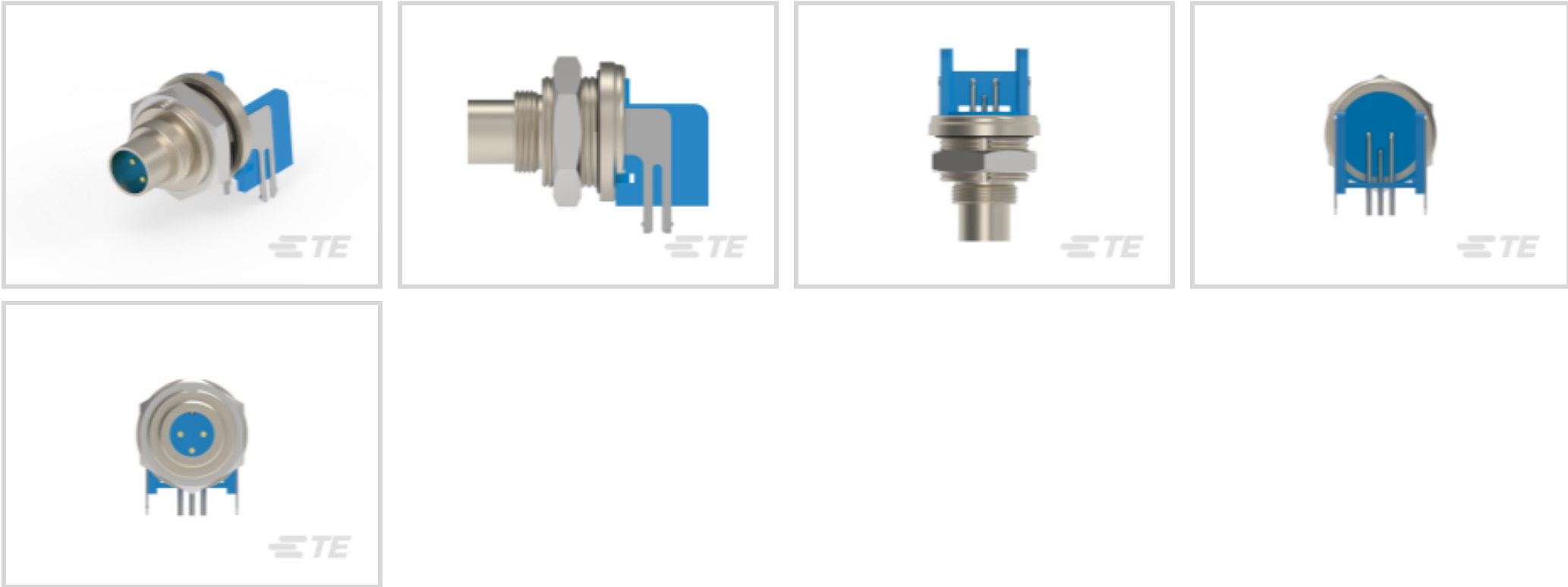
Triad 01 面板/PCB 连接器

TE 内部编号 4-1437719-5

3 Position Circular Connector, Cable-to-Cable, Sealable, Signal, Panel Mount, Reverse Gender, Nickel, CuZn, PBT, Triad 01 Panel /PCB Connector

[在 TE 官网查看>](#)

连接器 > 电路连接器 > 标准圆形连接器



位数: 3

连接器系统: 缆到缆

可密封: 是

端子额定电流（最大值）: 3 A

电路应用: Signal

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	缆到缆
可密封	是
圆形连接器种类	插头
外壳类型	金属

结构特性

位数	3
电源位置数量	0
信号位置数量	3
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	带有
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）	3 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

机械附件

连接器安装类型	面板安装
接合固定	带有

尺寸

组件长度	25.9 mm
------	---------

使用环境

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

操作/应用

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	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% in 16567766011)

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	非低卤素 - 包含 Br 或 Cl > 900 ppm。
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

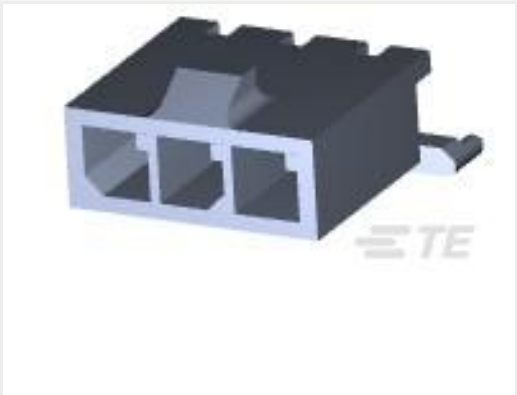
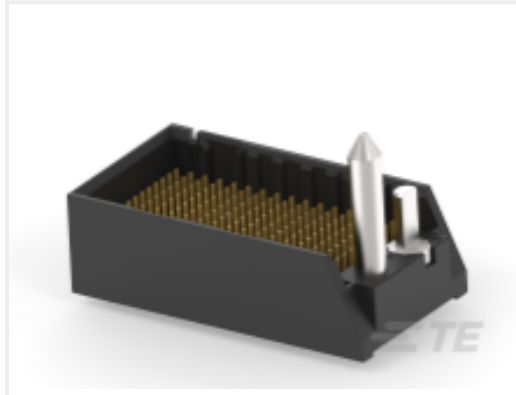
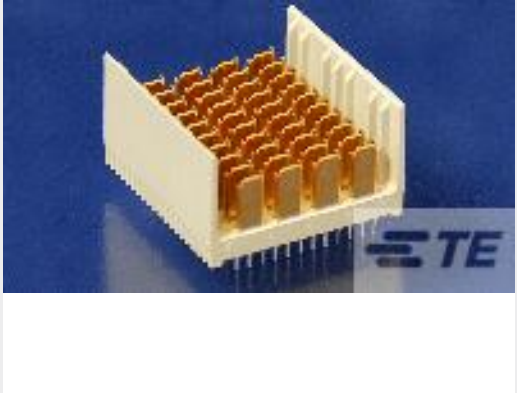


该系列中的其他产品 | Triad 01 面板/PCB 连接器



客户还购买了



 TE 产品编号214782-E EPSVA KS GDM4 EE 10 3,8 SN * STROMVERSOR	 TE 产品编号2003098-F HDIM100DUE8P5; PRES; 0..100mbar; SMD;5V	 TE 产品编号1-1437719-5 T01-0550-P03-MALE PLUG CONNECTOR SOLDER	 TE 产品编号7-1437719-2 T01-0570-S05-FEMALE REC PANEL- PCB STRT
 TE 产品编号2-1445093-3 MICRO MNL HDR ASSY S/ROW AU LF	 TE 产品编号2-1445093-4 MICRO MNL HDR ASSY S/ROW AU LF	 TE 产品编号2-1445093-5 MICRO MNL HDR ASSY S/ROW AU LF	 TE 产品编号7-2007830-3 IMP,H,4PR16C,RGLeft EWG,5.5,Sn0.46
 TE 产品编号6469002-1 HM-ZD 4PR HDR 80P 5.2MM	 TE 产品编号154918-E ERMEZT FST GSE 9999 1 *** 10,8 FUEHRUN		

文档

产品图纸

T01-0560-P03-MALE REC PANEL-PCB MOUNT RA

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_4-1437719-5_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_4-1437719-5_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_4-1437719-5_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