



连接器 > 电路连接器 > 标准圆形连接器



连接器系统: **线到板**

Number of Positions: 7

Sealable: **是**

端子额定电流（最大值）：1 A

电路应用: Signal

产品特性

产品类型特性

产品类型	连接器
连接器系统	线到板
Sealable	是
圆形连接器种类	插头
外壳类型	金属

结构特性

Number of Positions	7
电源位置数量	0
信号位置数量	7
端子预装	Yes

电气特征

工作电压	60 VAC
------	--------

主体特性

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

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	24.4 mm
Wire Size	.14 mm²

使用环境

工作温度范围	-40 – 80 °C[-40 – 176 °F]
--------	---------------------------

操作/应用

电路应用	Signal
屏蔽	否

行业标准

UL 易燃性等级	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
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	没有超出阈值的受限材料
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SvHCs候选清单: 2021年7月（219） SvHCs候选清单的声明更新至: 2017年7月（174） 超过限值的SVHC： Not Yet Reviewed
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 目前提供的物品中高度关注物质含量（SVHC）信息是基于欧洲化学品管理局（ECHA）“物品中物质的要求指南”（2011年4月第2版），在最终产品中高度关注物质含量按重量计算不超过0.1%。TE 注意到欧洲法院在2015年9月10日的裁定（也被称为O5A：Once An Article Always An Article），对于“复杂物品”，高度关注物质含量阈值标准适用于产品本身以及组成产品的单个物品。TE 已经基于新的 ECHA“物品中物质的要求指南”（2017年6月第4版）完成对O5A规则的评估，并将相应更新REACH的声明。

配套部件



TE 产品编号 3-1437719-9
T01-0550-S07-FEMALE PLUG
CONNECTOR SOLDE

该系列中的其他产品 | Triad 01 Panel/PCB Connector



标准圆形连接器(26)

客户还购买了



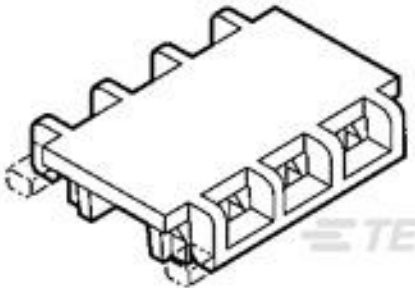
TE 产品编号0462-201-20141
DEUTSCH 实芯端子



TE 产品编号W6P
WEDGE LOCK, 6P, REC, GRN, DT



TE 产品编号114017-ZZ
SEALING PLUG, SIZE 12/16, WHT



TE 产品编号1-643077-5
15P MTA100 MOLDED COVER F/T



文档

产品图纸

T01-0580-P07-MALE REC PANEL MOUNT SOLDER

英文版本

T01-0580-P07-MALE REC PANEL MOUNT SOLDER

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_CVM_9-1437719-0_A.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_9-1437719-0_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_9-1437719-0_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

英文版本

产品规格

产品规格

英文版本