



连接器 > 电路连接器 > 标准圆形连接器



连接器系统: **线到线**

Number of Positions: 12

Sealable: **是**

连接器和端子端接到: **电线和电缆**

端子额定电流（最大值）: 1.5 A

产品特性

产品类型特性

产品类型	连接器
连接器系统	线到线
Sealable	是
连接器和端子端接到	电线和电缆
圆形连接器种类	母端
外壳类型	金属

结构特性

Number of Positions	12
电源位置数量	0
信号位置数量	12
端子预装	Yes

主体特性

外壳电镀材料	镍
外壳基材	锌合金
圆形连接器绝缘材料类型	聚酰胺 6.6 GF25

接触件特性

端子额定电流（最大值）	1.5 A
反向极性	是
端子布局方式	圆形



圆形连接器端子类型	插座
机械附件	
连接器安装类型	面板安装
极性代码	A
接合对准类型	键控
接合固定	带有
壳体特性	
圆形连接器壳体尺寸	12
尺寸	
Wire Size	.14 mm²
使用环境	
IP 防尘密封等级	6
工作温度范围	-40 – 80 °C[-40 – 176 °F]
操作/应用	
电路应用	Signal
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
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SvHCs候选清单: 2021年7月（219） SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年7月（219） 超过限值的SVHC： Pb (3% 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	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	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 6-2271110-2
M12, MALE, A CODE, 12P, PG9 (AU)

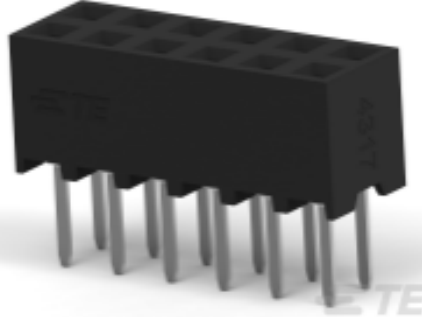
客户还购买了



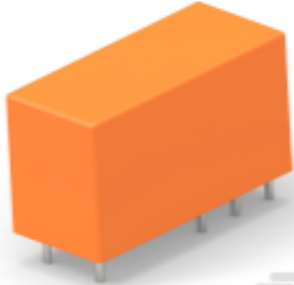
TE 产品编号1-5120527-1
1FHP,64,50A/S,S,N,S10,12,13,15



TE 产品编号2-2303813-1
DT04-3P-TE81, REC, 3P, GRY, E, SNAPXCAP



TE 产品编号1-2314812-2
12P,2MM,B-B,REC,DRV,T,2.0,0.1AU,TB, W/CAP



TE 产品编号2-1649328-8
RT334005



TE 产品编号2-2170785-2
CAGE ASSY, 1X4, QSFP28, GASKET, HS, LP



TE 产品编号2-2170808-5
QSFP28, 1X2, CAGE ASSY, SPRING, HS, LP



TE 产品编号YDIV44E15-35SNC001
RECP ASSY



TE 产品编号2-1423675-3
W57-XB2A99C10-10=CKTBKR,THERM, HS, LP

文档

产品图纸

M12,FEMALE PNL,A CODE,SOLDER REAR,12P(AU)

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_6-2271137-2_A.2d_dxf.zip



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_6-2271137-2_A.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_6-2271137-2_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](#)

英文版本

产品规格

[产品规格](#)

英文版本