



连接器 > 电源连接器 > 圆形电源 > 圆形电源连接器



连接器产品类型: 连接器组件

工作电压: 250 VDC

连接器系统: 线到板, 线到面板

位数: 7

可密封: 否

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	线到板, 线到面板
可密封	否
连接器和端子端接到	印刷电路板
连接器和壳体类型	母端
圆形连接器外壳类型	全塑

结构特性

位数	7
电源位置数量	0
信号位置数量	7

电气特征

工作电压	250 VAC
------	---------

接触件特性

反向极性	否
------	---



端子类型	插针
端接特性	
PCB 端接方法	通孔 - 焊接
机械附件	
面板安装特性类型	带螺纹插针的凸缘
接合对准类型	键控
接合固定类型	螺纹连接
接合对准	带有
极性代码	A
连接器安装类型	面板安装
接合固定	带有
面板安装特性	带有
壳体特性	
壳体颜色	黑色
外壳材料	热塑性
圆形连接器壳体尺寸	13
尺寸	
组件长度	51.56 mm[2.03 in]
使用环境	
工组温度范围	-55 – 105 °C[-67 – 221 °F]
流体阻力	无
操作/应用	
电路应用	Signal
屏蔽	否
行业标准	
UL 阻燃性等级	UL 94V-0
包装特性	
封装数量	16
封装方法	Tray

产品合规性

如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

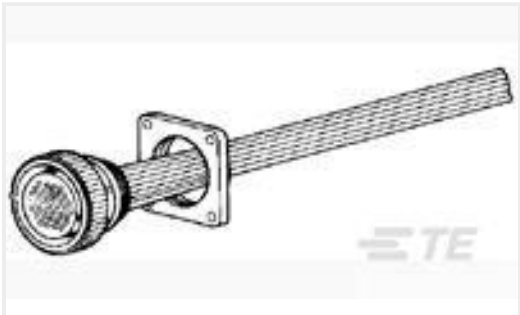


欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合且适用豁免
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合且适用豁免
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	受限材料超出阈值
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247） 超过限值的SVHC： Pb (3.7% in 74019106) 物品安全使用说明： 使用本产品时不要进食、饮水或吸烟。作业后彻底清洗。 如果可能，请回收再利用，如需废弃处置，请遵守当地有关法规。
卤素含量	不含 BFR/CFR/PVC - 但其他来源中的 Br或 Cl > 900 ppm。
焊接工艺能力	波峰焊接可达到 265°C

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 207299-2 FLANGE PLUG MOUNT CPC	 TE 产品编号 211399-1 CPC PLUG ASSEMBLY SIZE 13-7	 TE 产品编号 2-2407269-4 CAP, CPC, SIZE 13 RECP, YELLOW	 TE 产品编号 2-2407269-1 CAP, CPC, SIZE 13 RECP, ORANGE
 TE 产品编号 2-2407269-2 CAP, CPC, SIZE 13 RECP, BLACK	 TE 产品编号 207008-6 CABLE CLAMP KIT, BULK PKG	 TE 产品编号 2-2407269-3 CAP, CPC, SIZE 13 RECP, RED	 TE 产品编号 206966-7 CABLE SHELL CLAMP SIZE 13



该系列中的其他产品 | AMP CPC

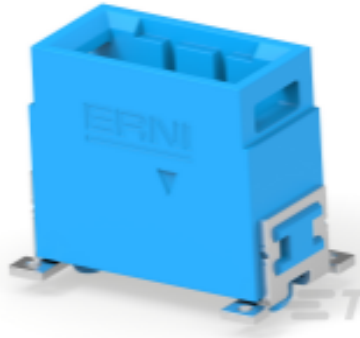


该系列中的其他产品 | Circular Plastic Connectors Series 1

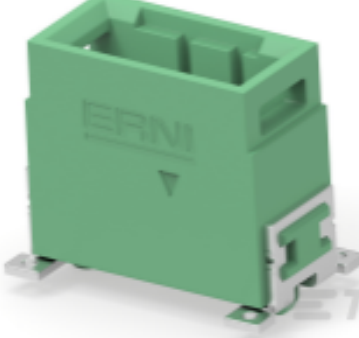


客户还购买了





TE 产品编号294646-E
SRCP 2,54 2 M 1 SMD 137 E1 166 * GU-H *



TE 产品编号294647-E
SRCP 2,54 2 M 1 SMD 137 E1 167 * GU-H *



TE 产品编号4525DO-DS3AI005DS
PRESS XD CR,DIGITAL,PSI RANGE



TE 产品编号CAT-0A3-D127
Board-to-Board Adapter, Vertical, Cable Mount



TE 产品编号5-103669-6
07 MTE HDR SRST LATCH W/HLDWN



TE 产品编号1-338315-2
25P.HDP20 REC.ASSY



TE 产品编号1-796403-1
CPC PSTD RCPT,11-4,R/A LF



TE 产品编号6-1423091-3
T9AS1D14-24



TE 产品编号1-5747299-6
15 RCPT SP/FMS SCRLK

文档

CAD 文件

3D PDF

英文版本

下载查看

ENG_CVM_1-796435-2_D.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_1-796435-2_D.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_1-796435-2_D.3d_stp.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-796435-2_F.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看



[ENG_CVM_CVM_1-796435-2_F.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-796435-2_F.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

[AMP Circular Connectors for Commercial Signal & Power Applications](#)

英文版本

产品规格

应用规格

英文版本