



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

Operating Voltage: 250 VDC

连接器系统: 线到板, 线到面板, 线到面板

Number of Positions: 16

Sealable: 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, 线到面板
Sealable	否
连接器和壳体类型	母端, 母端
圆形连接器外壳类型	全塑

结构特性

Number of Positions	16
电源位置数量	0
信号位置数量	16

电气特征

Operating Voltage	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	带安装孔的凸缘
----------	---------



连接器安装类型	面板安装
接合对准	带有
接合固定	带有
面板安装特性	带有
接合对准类型	键控
接合固定类型	螺纹连接

壳体特性

壳体颜色	黑色
外壳材料	PA 6.6
圆形连接器壳体尺寸	16

尺寸

组件长度	.1 mm[2.43 in]
------	----------------

使用环境

工作温度范围	-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

封装方法	Tray
封装数量	14

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	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	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）



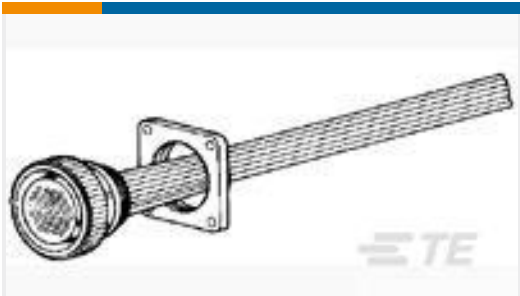
SvHCs候选清单的声明更新至: 2016年6月
(169)
超过限值的SVHC：
Not Yet Reviewed

卤素含量	尚未进行卤素含量审核
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



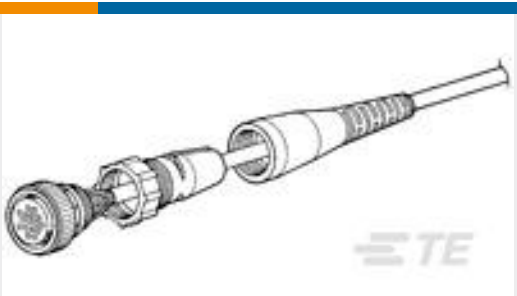
TE 产品编号 207299-3
FLANGE PLUG MOUNT CPC



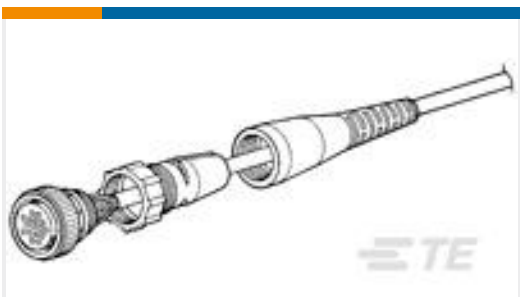
TE 产品编号 206037-1
CPC PLUG ASSEMBLY SIZE 17-16



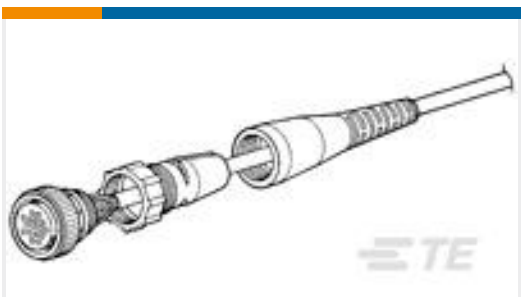
TE 产品编号 CAT-AM71-C83998B
CPC 电缆固定夹



TE 产品编号 207241-1
CABLE BOOT,SZ 17,CPC



TE 产品编号 207387-1
CABLE GRIP,SZ 17,CPC



TE 产品编号 207387-2
CABLE GRIP,SZ 17,CPC

客户还购买了



TE 产品编号3-640622-7
07P MTA100 FD THR ASSY BLUE



TE 产品编号4-641213-5
15P MTA100 HDR ASSY PO/ST LF



TE 产品编号4-643816-5
15P MTA100 CONN ASSY POL RIB



TE 产品编号2-640445-2
22P MTA156 HDR ASSY FL/STR SN



TE 产品编号104363-1
02 MTE HDR SRST LATCH .100CL



TE 产品编号535059-5
064 EURO TYPE C RECEPT AP ASSY



TE 产品编号87633-4
04 MODI HDR SRST .156CL



TE 产品编号413524-5
JACK DECOUPLER PCB RTANG

文档

产品图纸

CPC POSTED RCPT,17-16,R/A

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_CVM_1776904-1_A.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1776904-1_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1776904-1_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

AMP Circular Connectors for Commercial Signal & Power Applications

英文版本