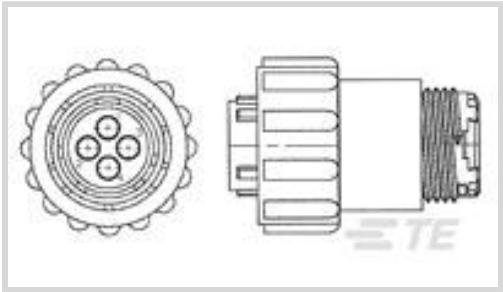




连接器 > 电源连接器 > 圆形电源 > 圆形电源连接器 > CPC 系列 1 密封一体式



连接器产品类型: 外壳

Operating Voltage: 600 VDC

连接器系统: 线到线

Number of Positions: 4

Sealable: 是

[所有 CPC 系列 1 密封一体式 \(33\)](#)

产品特性

产品类型特性

连接器产品类型	外壳
连接器系统	线到线
Sealable	是
连接器和端子端接到	电线和电缆
连接器和壳体类型	插头
圆形连接器外壳类型	全塑

结构特性

反向编号	不带
Number of Positions	4
电源位置数量	0
密封类型	导线入口密封
键控	A
信号位置数量	4

电气特征

Operating Voltage	600 VAC
-------------------	---------

接触件特性

反向极性	否
------	---



端子类型	插座
端子保护	带有

机械附件

螺丝/孔螺纹尺寸	5/8-24 UNEF-2A
接合对准	带有
接合固定	带有
面板安装特性	不带
接合对准类型	键控
接合固定类型	螺纹连接

壳体特性

主体方向	直式
壳体颜色	黑色
外壳材料	尼龙（耐紫外线）
圆形连接器壳体尺寸	11

使用环境

工作温度范围	-55 – 105 °C[-67 – 221 °F]
流体阻力	浸入

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
经 VDE 测试	否

包装特性

封装方法	Bag
封装数量	100

其他

注释	标准耦合。
----	-------

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1月（211） SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211） 不含REACH SVHC
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	不适合采用焊接工艺

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 CAT-AM71-C83998Y
CPC 系列 1 密封一体式

TE 产品编号 CAT-AM71-C83998
热缩应力消除装置-CPC

TE 产品编号 CAT-AM71-C83998J
CPC 系列 1

TE 产品编号 CAT-AM71-C83998K
CPC 系列 6

TE 产品编号 CAT-AM71-T98
类型 II 端子

TE 产品编号 CAT-AM71-T98E
类型 III 端子低型面

TE 产品编号 CAT-AM71-T98D
欧洲、中东和非洲类型 III 端子低型面

TE 产品编号 CAT-AM71-T98A
类型 III 端子低型面



TE 产品编号 CAT-AM71-T98G
类型 III 端子低型面大电流

TE 产品编号 CAT-AM71-C83998P
CPC 附件

TE 产品编号 CAT-AM71-T98B
类型 III 端子条

TE 产品编号 CAT-AM71-T98F
类型 III 端子条大电流

TE 产品编号 CAT-AM71-C83998O
CPC MIL 5015 端子

TE 产品编号 CAT-AM71-C83998L
CPC 密封附件

TE 产品编号 CAT-AM71-C83998B
CPC 电缆固定夹

TE 产品编号 CAT-AM71-C83998G
CPC 附件

TE 产品编号 91542-1
CCII TYPE III+ PIN SKT 24-22 ASSY

TE 产品编号 91515-1
CCII TYPE III+ MNL PIN SKT 30-20 ASSY

TE 产品编号 91519-1
CCII TYPE III+ PIN SKT 18-14 ASSY

TE 产品编号 91505-1
CCII TYPE III+ 24-16 ASSY

该系列中的其他产品 | AMP CPC

圆形电源连接器(513)

圆形连接器护套和应力消除(6)

密封和维修套管(2)

插入和拔出工具(1)

电源端子(5)

电路连接器后壳和夹具(56)

电路连接器密封件(36)

电路连接器盖帽(16)



电路连接器硬件(3)



电路连接器适配器(7)



电路连接器键控插头(2)

客户还购买了



TE 产品编号1977884-1
CPC 系列 1 密封一体式



TE 产品编号1658544-2
D-Sub 连接器端子：针脚，黄铜，信号，20 号



TE 产品编号1-66598-1
类型 III 端子条大电流



TE 产品编号1-66569-0
D-Sub 连接器端子：插座，磷青铜，信号，20 号



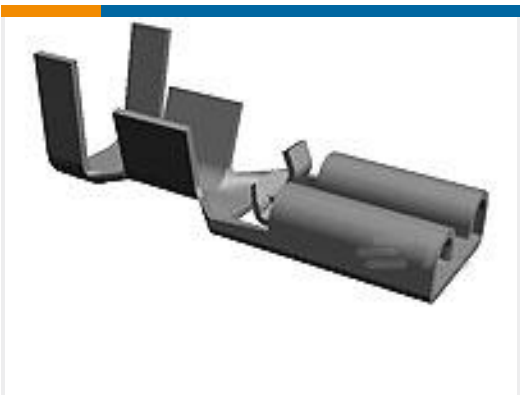
TE 产品编号T4140L12051-000
M12 面板安装 PCB



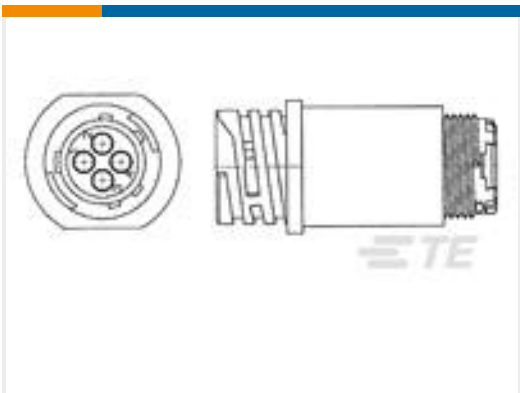
TE 产品编号1217955-1
.187 FAST FL AMVAR 0157 TPBR



TE 产品编号1-1586000-6
16P FH PLUG VAL-U-LOK V2



TE 产品编号1217113-1
PL 187 TERMINAL RECEPTACLE 22-18 AWG BR



TE 产品编号1977877-1
SLD CPC RCPT ASY,11-4,STD SEX, UV RESIST

文档

产品图纸

SLD CPC PLUG ASY,11-4,STD SEX, UV RESIST

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1977878-1_A.2d_dxf.zip



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1977878-1_A.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1977878-1_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

[6-1773700-2_UV_Resistant_Sealed_CPC](#)

德语

[6-1773700-2_UV_Resistant_Sealed_CPC](#)

英文版本

[6-1773700-2_UV_Resistant_Sealed_CPC](#)

日语

[6-1773700-2_UV_Resistant_Sealed_CPC](#)