206038-2 ✔ 有效

AMP | AMP CPC

TE 内部编号 206038-2

Housing, 250 VDC, Wire-to-Wire, 28 Position, Wire & Cable, Receptacle, Reverse Gender, Socket, Signal, Black, AMP CPC, Circular Power Connectors

在 TE 官网查看>

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: **外壳**

工作电压: 250 VDC

连接器系统: **线到线**

位数: 28

可密封: **否**

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
可密封	否
连接器和端子端接到	电线和电缆
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

反向编号	不带
位数	28
电源位置数量	0
信号位置数量	28

电气特征

工作电压	250 VAC

接触件特性

反向极性	是
端子类型	插座
端子额定电流（最大值）	7.5 A
端子保护	带有

机械附件

接合对准类型	键控
接合对准	带有
面板安装特性类型	法兰, 法兰
接合固定类型	螺纹连接
螺纹尺寸	15/16-20 UNEF – 2A
连接器安装类型	电缆安装（自由悬挂）
接合固定	带有
面板安装特性	不带

壳体特性

主体方向	直式
壳体颜色	黑色
外壳材料	热塑性
圆形连接器壳体尺寸	17

尺寸

兼容的绝缘直径范围	1.73 mm[.068 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

封装数量	100
封装方法	Bag

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SVHC候选清单: 2024年6月（241） SVHC候选清单的声明更新至: 2024年6月（241） 不含REACH SVHC
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	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 206039-1
CPC PLUG ASSEMBLY SIZE 17-28

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 207299-3
FLANGE PLUG MOUNT CPC

TE 产品编号 207387-2
CABLE GRIP,SZ 17,CPC

TE 产品编号 1546349-2
R/A CABLE CLAMP KIT,SZ 17,CPC

TE 产品编号 796381-2
R/A STRN RELIEF KIT,SZ 17,CPC

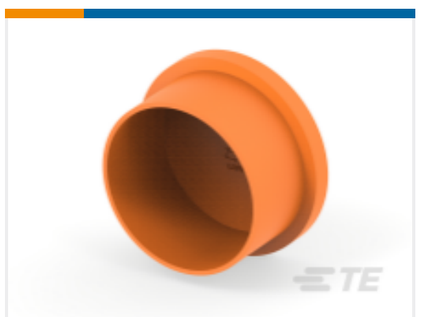
TE 产品编号 206322-9
CABLE CLAMP SIZE 17

TE 产品编号 206070-8
CABLE CLAMP KIT #17

TE 产品编号 1-206070-0
CABLE CLAMP KIT, BULK PKG

TE 产品编号 1-206322-0
CABLE CLAMP KIT, BULK PKG

TE 产品编号 213810-1
CPC COUPLING RING SIZE 17



TE 产品编号 4-2407269-1
CAP, CPC, SIZE 17 RECP, ORANGE

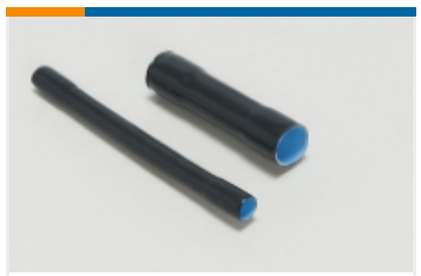
TE 产品编号 4-2407269-4
CAP, CPC, SIZE 17 RECP, YELLOW

TE 产品编号 4-2407269-2
CAP, CPC, SIZE 17 RECP, BLACK

TE 产品编号 4-2407269-3
CAP, CPC, SIZE 17 RECP, RED

该系列中的其他产品 | AMP CPC

圆形电源连接器(425)



密封套管(2)

插入和拔出工具(1)

连接器后盖(1)

连接器密封件和盲堵(35)

连接器应力消除(60)

连接器盖帽(16)

连接器硬件(12)

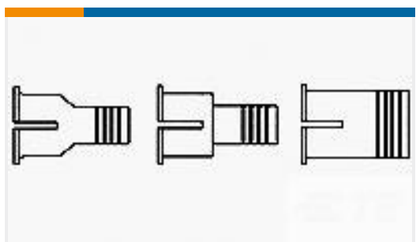
连接器端子(6)

客户还购买了

TE 产品编号2-1616921-3
K400B1F=CONTACTOR-SPST NO

TE 产品编号EM7081-000
THA-PDKG-09

TE 产品编号205839-3
CPC PLUG ASSEMBLY SIZE 17-28



TE 产品编号7-745129-4
SHLDING FERRULE,PLTD,BULK PKG

TE 产品编号ASA034M04730235000
623 PLUG

TE 产品编号BSA108F05580236000
923 PLUG, SHORT

TE 产品编号ESA002F02320001000
615 PLUG

TE 产品编号EKA001M02320001000
615 EXTENSION

TE 产品编号EKA201M01330500000
915 EXTENSION

TE 产品编号ESA202F01330500000
915 PLUG

文档

产品图纸

CPC RECPT ASSEMBLY SIZE 17-28

英文版本

CAD 文件

3D PDF

英文版本

下载查看

ENG_CVM_206038-2_H.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_206038-2_H.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_206038-2_H.3d_stp.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_206038-2_R.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_206038-2_R.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_206038-2_R.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

Connector, Circular Plastic

英文版本

产品规格

英文版本

使用说明书

使用说明书（美国）

英文版本

机构认证

CSA 认证

英文版本

CSA 认证

英文版本