



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: 600 VDC

线径: .05 – .2 mm²

连接器系统: 线到面板

产品特性

产品类型特性

连接器产品类型	外壳
连接器系统	线到面板
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
圆形连接器外壳类型	金属外壳

结构特性

反向编号	不带
位数	14
电源位置数量	0
信号位置数量	14

电气特征

工作电压	600 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）	13 A
端子保护	带有

端接特性

线缆端接方法	压接/焊接
--------	-------

机械附件

接合固定类型	螺纹连接
螺纹尺寸	15/16-20 UNEF – 2A
极性代码	A
面板安装特性类型	带螺纹插针的凸缘
接合对准类型	键控
接合对准	带有
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

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	22

尺寸

兼容的绝缘直径范围	2.54 mm[.1 in]
线径	.05 – .2 mm²

使用环境

工组温度范围	-55 – 125 °C[-67 – 257 °F]
流体阻力	无

操作/应用

电路应用	电源和信号
屏蔽	否

行业标准

UL 阻燃性等级	UL 94V-0
----------	----------



包装特性

封装数量	10
封装方法	Carton

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: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247） 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 208486-3
[CMC PLUG ASSEMBLY, SZ 22](#)



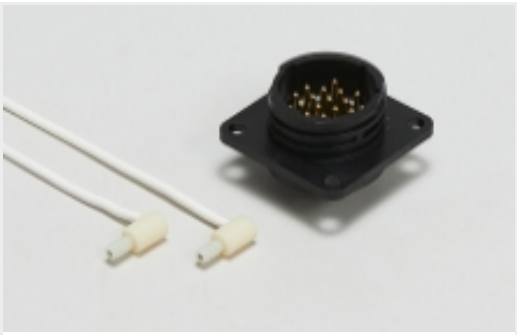
TE 产品编号 208486-1
[CMC PLUG ASSEMBLY, SZ 22](#)

该系列中的其他产品 | [Metal Shell Circular Plastic Connectors](#)

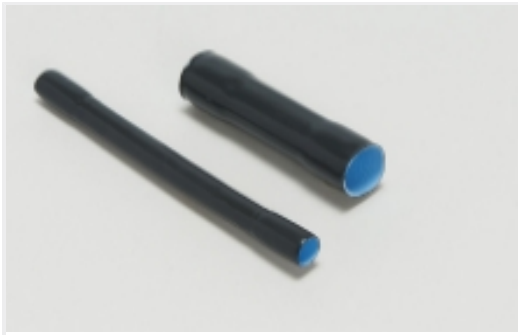


圆形电源连接器(423)

该系列中的其他产品 | AMP CPC



圆形电源连接器(423)



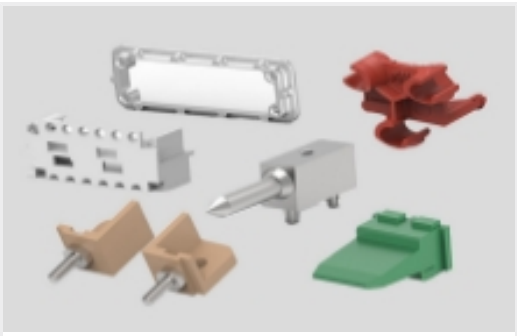
密封套管(2)



电源端子(6)



电路连接器后壳和夹具(1)



连接器硬件(10)



连接器端子(6)

客户还购买了



TE 产品编号CONSMB006-G
SMB Plug 50 Ohm PCB Through Hole



TE 产品编号66601-1
III+ SKT,18-14,TIN-LEAD,LP



TE 产品编号208471-1
CMC RECPT ASSEMBLY SIZE 28



TE 产品编号208721-1
RECEPT ASSY,SZ 14,CMC



TE 产品编号211102-1
CPC RECEPT ASSEMBLY SIZE 11-4



TE 产品编号324050
TERMINAL,T-N R 4 1/4



TE 产品编号3-1462039-8
IM06DTS=IM RELAY 140mW 12V



TE 产品编号1604042-4
KIT,175A,1/0 AWG,GRAY



文档

产品图纸

CMC RECEPTACLE ASSY,SIZE 22

英文版本

CAD 文件

3D PDF

英文版本

下载查看

ENG_CVM_208487-1_J.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_208487-1_J.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_208487-1_J.3d_stp.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_208487-1_S.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_208487-1_S.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_208487-1_S.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 Continued

英文版本

产品规格

应用规格

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