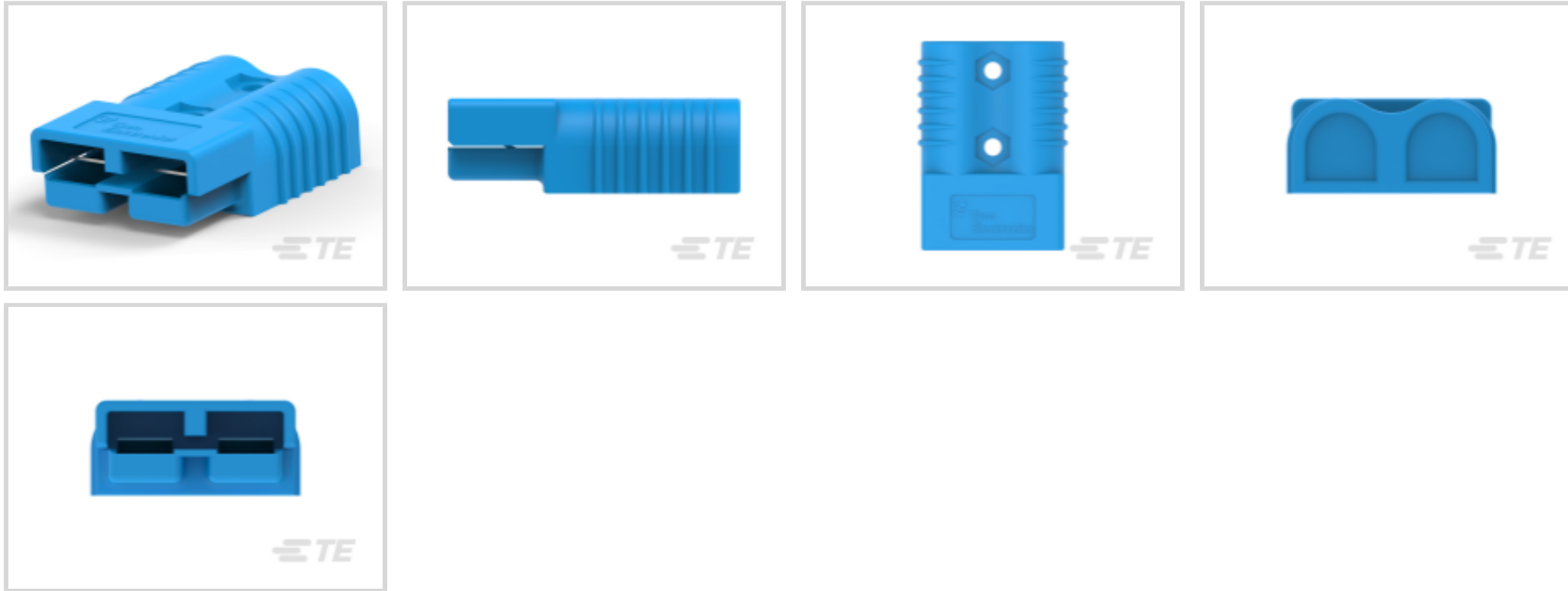




连接器 > 矩形连接器 > 标准矩形连接器



连接器产品类型: 外壳

连接器和壳体类型: 插头, 母端

线缆端接方法: 压接

连接器系统: 线到线

壳体内部的端子定位力: 不带

产品特性

产品类型特性

与分离式电线类型兼容	绞线
连接器产品类型	外壳
连接器和壳体类型	插头, 母端
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

结构特性

位数	2
行数	1
电源位置数量	0
信号位置数量	0

电气特征

工作电压	600 VDC
------	---------

主体特性

主要产品颜色	蓝色
接触件特性	
壳体内部的端子定位力	不带
端子类型	刀鞘天线
端接特性	
线缆端接方法	压接
机械附件	
面板安装特性	不带
连接器安装类型	电缆安装（自由悬挂）
壳体特性	
中心线（间距）	19.06 mm[.75 in]
外壳材料	聚碳酸酯
尺寸	
兼容的绝缘直径范围	18 mm[.7 in]
连接器宽度	53.5 mm[2.11 in]
连接器高度	25.4 mm[1 in]
连接器长度	78.2 mm[3.08 in]
线径	41444 – 118412 CMA
使用环境	
工组温度范围	-20 – 105 °C[-4 – 221 °F]
操作/应用	
电路应用	电源
行业标准	
与机构/标准产品兼容	UL
UL 等级	获得认可
与已批准的标准产品兼容	UL E28476
UL 阻燃性等级	UL 94V-0
灼热丝额定值	标准件 - 非灼热丝
包装特性	
封装数量	50
封装方法	袋和盒

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: 2022年1月（223） 不含REACH SVHC
卤素含量	低卤素 - 每种均质材料的 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>

该系列中的其他产品 | AMP 电源系列 - 175



标准矩形连接器(7)



矩形电源连接器(7)



矩形连接器壳体(2)



连接器应力消除(1)

客户还购买了



TE 产品编号169750-000
S02-09-R



TE 产品编号CW9558-000
CBS-22CN21-21M-9



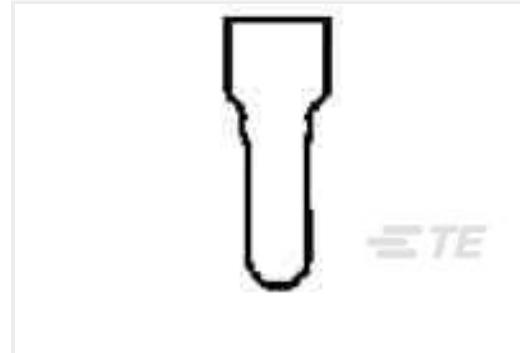
TE 产品编号TAX3812A202-004
RPC-M12X-MS-8CON-TPE-3.0SH



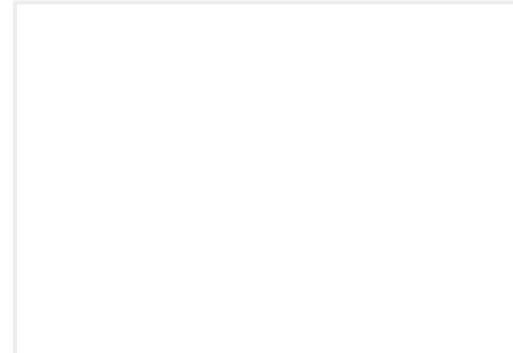
TE 产品编号CAT-T3437-T548
TMS-SCE Military Grade Sleeves



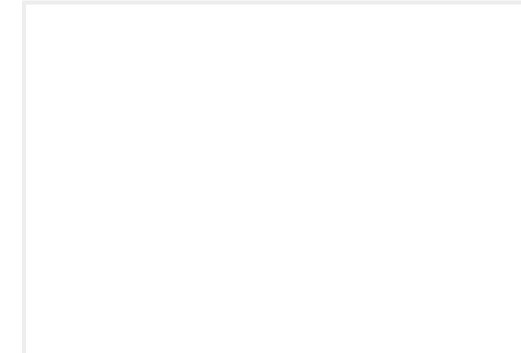
TE 产品编号T4133412051-000
M12,FRONT MOUNT,FEMALE,B,5P,
SOLDER WIRE



TE 产品编号8-328730-1
SPLICE,N CE 22-10



TE 产品编号6789530001
TMS-SCE-1-2.0-0



TE 产品编号4932650001
TMS-SCE-3/4-2.0-0

文档

产品图纸

[175A HOUSING SUB-ASSY,BLUE](#)

英文版本

CAD 文件

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1604037-5_O.2d_dxf.zip](#)

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1604037-5_O.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1604037-5_O.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

[POWER_CONNECTORS_CATALOG_SEC02_CABLE_MOUNTED](#)

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

机构批件

英文版本