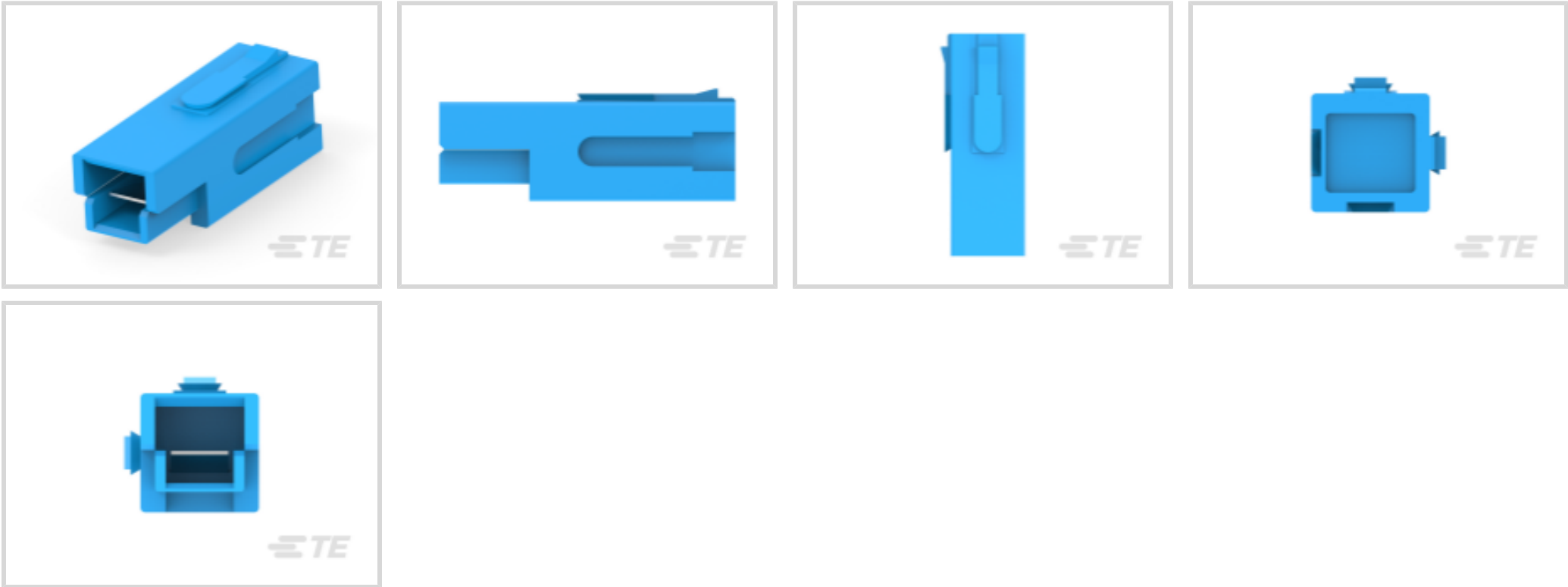




连接器 > 矩形连接器 > 标准矩形连接器



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/焊接

连接器系统: 线到线

壳体内部的端子定位力: 带有

产品特性

产品类型特性

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	1
行数	1
电源位置数量	1
信号位置数量	0

电气特征

工作电压	600 VAC
------	---------

主体特性

主要产品颜色	蓝色
--------	----



接触件特性

壳体內的端子定位力	帶有
端子类型	刀鞘天线
端子额定电流（最大值）	31 A

端接特性

线缆端接方法	压接/焊接
--------	-------

机械附件

连接器安装类型	电缆安装（自由悬挂）
---------	------------

壳体特性

外壳材料	聚碳酸酯
------	------

尺寸

连接器宽度	16.08 mm[.63 in]
连接器高度	16.08 mm[.63 in]
连接器长度	48.08 mm[1.89 in]
线径	.8 – 3 mm ²

使用环境

工组温度范围	-55 – 85 °C[-67 – 185 °F]
--------	---------------------------

操作/应用

电路应用	电源
------	----

行业标准

与机构/标准产品兼容	CSA, UL
UL 等级	获得认可
与已批准的标准产品兼容	UL E28476
CSA 等级	LR 7189, 已认证
UL 阻燃性等级	UL 94V-2

包装特性

封装数量	250
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: 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	非低卤素 - 包含 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 53880-2
[CONTACT,PWR LK,SRS2,STRIP,CRMP](#)

客户还购买了

TE 产品编号297241-000
[222A163-3/86-0](#)

TE 产品编号NB14354001
[VERSAFIT-3/4-0-FSP](#)

TE 产品编号53885-1
[SURF MT ADAPTER,POWER LK,SRS2](#)

TE 产品编号5-66461-5
[SKT,.062 DIA,.025 SQ POST,LP](#)



TE 产品编号130205
PIDG RING



TE 产品编号4-1437195-9
FST-22.5A

TE 产品编号743768N001
207W634-100/184-0-CS5657

TE 产品编号741107-000
207W613-100/184-0-CS5657

TE 产品编号437629N001
207W623-100/184-0-CS5657

TE 产品编号725666N001
207W644-100/184-0-CS5657

文档

产品图纸

HSG ASSY,PWR LK,SRS2,1 POS,BLU

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_53884-1_M.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_53884-1_M.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_53884-1_M.3d_stp.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_53884-1_H.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_53884-1_H.3d_stp.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_53884-1_H.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

英文版本



下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

产品规格

应用规格

英文版本

应用规格

日语

Power-Lock 75 Series Contacts

日语

使用说明书

使用说明书（美国）

英文版本

Power Lock Connectors (Series II) (Accept Contacts 53880 and 54330)

英文版本

机构认证

机构批件

英文版本