



能源和电力产品 > 电源系统连接器 > 绝缘连接器



产品供货情况: 美洲

安装技术: 两侧穿孔

电压等级: 1 kV

电源元件应用类型: 开销

兼容导体截面范围 - 主线: 21.2 – 107 mm²

产品特性

产品类型特性

绝缘连接器产品类型	绝缘穿刺连接器
安装技术	两侧穿孔
穿孔刀片基材	镀锡铜

结构特性

螺栓数量	1
------	---

电气特征

额定电流	350 A
电压等级	1 kV
负载下连接（最大 90A）	否

主体特性

产品重量	151 g
------	-------

机械附件

剪床头断裂扭矩	18 Nm
---------	-------

尺寸

剪床头尺寸（对边）	14.2 mm
兼容导线绝缘厚度（最大值）	2.2 mm[.087 in]
兼容导体截面范围 - 主线	21.2 – 107 mm²



兼容导体截面范围 - 公端	21.2 – 107 mm²
使用环境	
安装温度范围	-20 – 55 °C[-4 – 131 °F]
操作/应用	
电源元件连接类型	干线连接
电源元件应用类型	开销
行业标准	
与已批准的标准产品兼容	ANSI C119.5
产品供货情况	
产品供货情况	美洲
包装特性	
封装数量	50

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: 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 1-708052-1
KZEP 4/0



TE 产品编号 2037763-1
P2X95 MK2

该系列中的其他产品 | SIMEL P2X



绝缘连接器(11)

客户还购买了



TE 产品编号CF9291-000
GPRT-500-3P-C(B6)



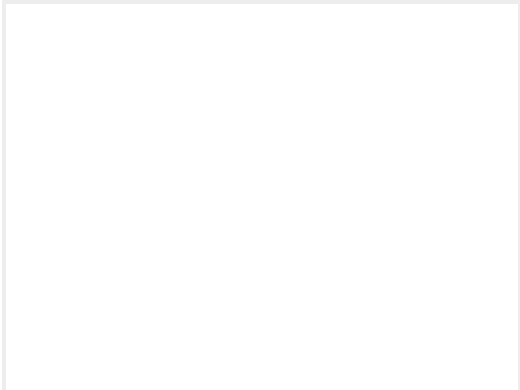
TE 产品编号CF9292-000
GPRT-500-4P-C(B6)



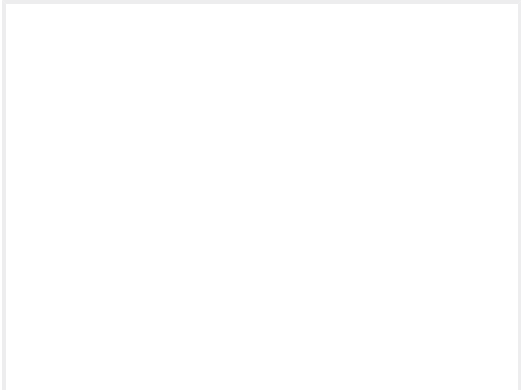
TE 产品编号2182750-1
KSD047S



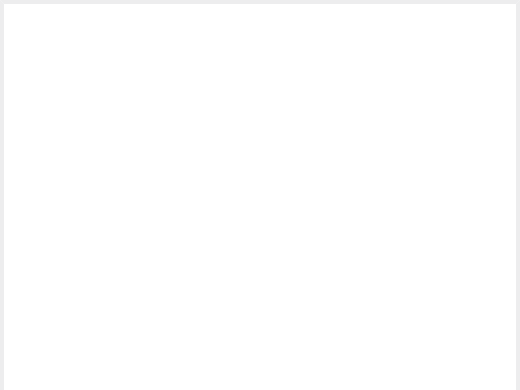
TE 产品编号1096828-1
COUPLER, 90 DEG., 2.5" SPS



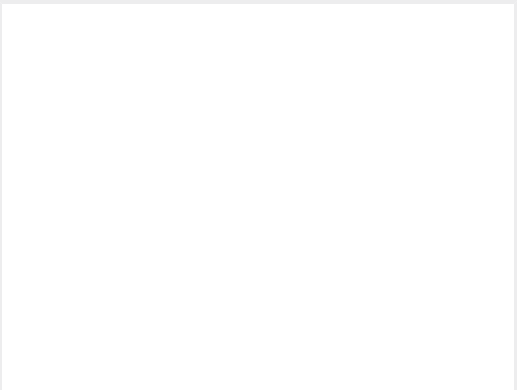
TE 产品编号1096974-7
ADJUSTBL STD CONN 2X4000 KCM-4
IN



TE 产品编号1-1096974-0
ADJUSTBL STD CONN 2X4000 KCM-2-1
/2IN SMTH



TE 产品编号2182201-1
E2C1CQ-80-80A



TE 产品编号1096974-4
ADJUSTBL STD CONN 2X1796 KCM-2-1
/2 IN



TE 产品编号1710768-1
Bus Bar Assy, 2 Way, 10 Posn, 600V

TE 产品编号1710786-2
SLV W/CLAMP, INSULATE, URD BB, 600V, 415

文档

产品图纸

P3X4/0

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1727742-1_O.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1727742-1_O.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1727742-1_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

INSULATED PIERCING CONNECTORS P2X95 MK2

英文版本

使用说明书

使用说明书（非美国）

法语