



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, 线到面板

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, 线到面板
可密封	否
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

信号位置数量	0
电源位置数量	4
位数	4
行数	1

电气特征

工作电压	600 VAC
------	---------

接触件特性

端子类型	刀鞘天线
------	------



壳体内的端子定位力	带有
端子额定电流（最大值）	53 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	面板安装
壳体特性	
外壳材料	尼龙
中心线（间距）	7.92 mm[.312 in]
尺寸	
连接器宽度	44.4 mm[1.748 in]
连接器高度	7.92 mm[.312 in]
线径	10 – 6 AWG
连接器长度	24.51 mm[.965 in]
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-0
包装特性	
封装数量	200
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	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 54489-4
HSG ASSY,PWR LK,SRS1,4POS,FLNG

客户还购买了

TE 产品编号35148
TERMINAL,PIDG R 12-10 4

TE 产品编号53892-4
CONTACT,PWR LK,SRS1,LS PC,CRMP

TE 产品编号5-102617-1
06 MODII HDR DRRA SHRD LF

TE 产品编号5-103673-1
2 MTE HDR SRRA LATCH W/HLDWN



TE 产品编号4-1423673-2
W51-A152A1-20=CKTBKR,THERM, ROC

TE 产品编号1558666-3
T9GS1L14-12

TE 产品编号1676639-3
RN 0805 10R 0.1% 10PPM 5K RL

TE 产品编号1-2176092-8
RP 2A 0.25W 1K0 0.1% 25PPM 1K RL

TE 产品编号5207952-3
KIT SCREWLOCK FEMALE

TE 产品编号1-6609028-7
20VK1=F7147 S0

文档

产品图纸

HSG ASSY,PWR LK,SRS1,4POS,FLNG

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_54489-4_L.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_54489-4_L.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_54489-4_L.3d_stp.zip

英文版本

3D PDF

英文版本

下载查看

ENG_CVM_54489-4_E.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_54489-4_E.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_54489-4_E.3d_stp.zip

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

机构认证

机构批件

英文版本