



连接器 > 矩形连接器 > 标准矩形连接器



连接器产品类型: 连接器组件

连接器和壳体类型: 母端

线缆端接方法: 压接

连接器系统: 母排对导线

端子接触部电镀材料: 金 (Au)

产品特性

产品类型特性

连接器产品类型	连接器组件
连接器和壳体类型	母端
连接器系统	母排对导线
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

位数	1
电源位置数量	1

电气特征

工作电压	48 VDC
------	--------

主体特性

主要产品颜色	黑色
--------	----

接触件特性

端子底板材料	镍
--------	---



端子布局	圆形
端子接触部电镀材料	金 (Au)
壳体內的端子定位力	不带
端子额定电流（最大值）	250 A
端子类型	插座
端子接合区域电镀材料厚度	.762 μm[30 μin]

端接特性

线缆端接方法	压接
--------	----

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	热塑性
------	-----

尺寸

连接器宽度	16.26 mm[.64 in]
连接器高度	12.45 mm[.49 in]
连接器长度	32.93 mm[1.29 in]
线径	53.5 mm²

使用环境

工组温度范围	-65 – 105 °C[-85 – 221 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

电路应用	电源
------	----

行业标准

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

包装特性

封装方法	Box
------	-----

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 6648223-1
CONTACT,PIN,#2

TE 产品编号 1410354-7
MULTI-GIG GUIDE PIN, 9MM 2.60

TE 产品编号 1766879-1
CONTACT,PIN,#2,LK

客户还购买了

TE 产品编号927829-5
SPT REC 6.3 Contact SRC Ag

TE 产品编号3-1478985-0
SMA PLG DUST CAP & CHAIN GB

TE 产品编号1879208-8
CPF 0402 20R 0.1% 25PPM 1K RL

TE 产品编号2081393-3
CA,MATE AX F TO FAKRA F,RTK031, 1000MM

TE 产品编号5796055-4
68 CHAMP R/A ASSY, LONG TAIL



文档

产品图纸

CONTACT,SKT,#0

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_6648234-1_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_6648234-1_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_6648234-1_A.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

机构认证

机构批件

英文版本