



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

接合对准: 带有

接合对准类型: 导柱, 极化, 键控

线缆端接方法: 压接

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
连接器系统	线到板
可密封	否
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

列数	6
信号位置数量	0
电源位置数量	6
位数	6
行数	1

电气特征

工作电压	300 VAC
------	---------

主体特性

出线角度	180°
主要产品颜色	黑色

接触件特性

端子基材	黄铜
------	----



端子类型	刀鞘天线
壳体内部的端子定位力	带有
端子额定电流（最大值）	16 A

端接特性

线缆端接方法	压接
--------	----

机械附件

面板安装特性	不带
接合对准	带有
接合对准类型	导柱, 极化, 键控
连接器安装类型	面板安装

壳体特性

外壳材料	热塑性
中心线（间距）	3 mm[.118 in]

尺寸

兼容的绝缘直径范围	2 – 3.1 mm[.079 – .122 in]
连接器宽度	14.28 mm[.562 in]
线径	16 – 20 AWG
连接器高度	27.4 mm[1.079 in]
连接器长度	38 mm[1.496 in]

使用环境

工组温度范围	-55 – 125 °C[-67 – 257 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

电路应用	电源
------	----

行业标准

灼热丝额定值	标准件 - 非灼热丝
UL 阻燃性等级	UL 94V-0

包装特性

封装方法	盒和纸箱
------	------

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	波峰焊接可达到 265°C

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 1489715-4
RECPT ASSY MPD 6 POS STD PWR



TE 产品编号 1-1489715-4
RECPT ASSY MPD 6 POS HI PWR

客户还购买了



TE 产品编号CAT-D48-ST273
DEUTSCH Solid Contacts



TE 产品编号CAT-D487-W416
Wedgelocks: DEUTSCH DT



TE 产品编号DT04-2P
REC, 2P, GRY, N



TE 产品编号DT06-2S
PLG, 2P, GRY, N



文档

HDR HSG 6 CONTS BLKHD CONN

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1489127-4_1.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1489127-4_1.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1489127-4_1.3d_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

应用规格

英文版本

应用规格

英文版本