



连接器 > 电源连接器 > 矩形电源 > 矩形电源连接器



矩形电源连接器类型: 护套

连接器和壳体类型: 母端, 母端

连接器系统: 线到面板, 线到面板

Number of Positions: 28

中心线（间距）: 2.54 mm, 7.62 mm [.1 in, .3 in]

产品特性

产品类型特性

矩形电源连接器类型	护套
连接器和壳体类型	母端, 母端
连接器系统	线到面板, 线到面板
Sealable	否
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

Number of Positions	28
电源位置数量	4
信号位置数量	24
行数	4

电气特征

Operating Voltage	60 VDC, 300 VDC
-------------------	-----------------

接触件特性

电源端子基材	锡
壳体內的端子定位力	不带
端子类型	插座

端接特性

线缆端接方法	压接
--------	----



机械附件

连接器安装类型	面板安装
---------	------

壳体特性

中心线（间距）	2.54 mm, 7.62 mm[.1 in][.3 in]
壳体颜色	黑色
外壳材料	热塑性

尺寸

Row-to-Row Spacing	2.54 mm[.1 in]
--------------------	----------------

使用环境

工作温度范围	-20 – 105 °C[-4 – 221 °F]
--------	---------------------------

操作/应用

电路应用	电源和信号
------	-------

行业标准

UL 阻燃性等级	UL 94V-0
灼热丝额定值	标准件 - 非灼热丝

包装特性

封装方法	Package
------	---------

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SvHCs候选清单: 2021年7月（219） SvHCs候选清单的声明更新至: 2020年6月（209） 超过限值的SVHC： Not Yet Reviewed
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 1600960-1
CONT 8-10AWG PWR BLANK STRIP

客户还购买了

TE 产品编号967439-1
4pos MQS .63 header 180deg

TE 产品编号1-929967-0
2,5MM ST-KONT EDS

TE 产品编号1600788-4
MBXL RCPT HSG ASSY, SQUEEZE TO RELEASE,

TE 产品编号160173-7
FF 110 REC 22-20AWG TPPB

TE 产品编号1766484-1
JUMPER CRN SKT,#8 W/#6 CRIMP,BLK

TE 产品编号145233-1
HIGH CURRENT HSG 4 POS

TE 产品编号1633988-6
CRIMPER, INSUL BOX PREMIUM

TE 产品编号1888631-4
CAGE ASSEMBLY, THRU BEZEL, QSFP, CUST HS

TE 产品编号1892820-5
SQUEEZE REL RECEPT ASSY W/KEYS

TE 产品编号5-1761187-3
8 SDL FLAT PLUG ASSY

文档



CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2-1600636-5_J.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2-1600636-5_J.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2-1600636-5_J.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