



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: **插头**

连接器系统: **线到板**

Number of Positions: **72**

中心线（间距）: **5.08 mm [.2 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	插头
连接器系统	线到板
Sealable	否
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

Number of Positions	72
PCB 安装方向	垂直
电源位置数量	72
信号位置数量	0
行数	2
板对板配置	正交

电气特征

Operating Voltage	350 VDC
绝缘电阻	1000 MΩ

接触件特性

端子基材	磷青铜
端子额定电流（最大值）	6 A
壳体內的端子定位力	带有



端子类型	插针
端接特性	
线缆端接方法	压接
PCB 端接方法	通孔 - 焊接
机械附件	
接合对准	不带
面板安装特性	不带
PCB 安装固定	带有
连接器安装类型	电缆安装（自由悬挂）
接合固定	不带
壳体特性	
中心线（间距）	5.08 mm[.2 in]
壳体颜色	黑色
外壳材料	PBT GF
尺寸	
Row-to-Row Spacing	10.16 mm[.4 in]
高度	20 mm[.79 in]
长度	81.3 mm[3.2 in]
使用环境	
工作温度范围	-55 – 105 °C[-67 – 221 °F]
操作/应用	
电路应用	Power
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	Box
封装数量	5

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1月（211） SvHCs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

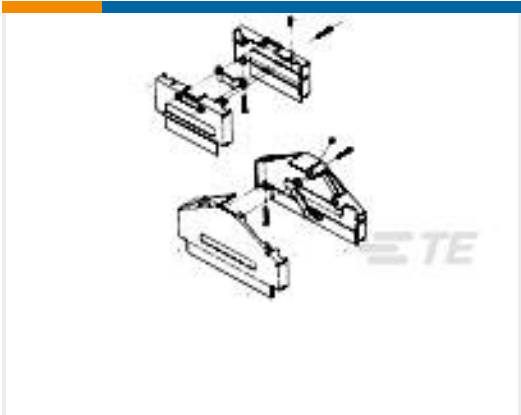
产品合规免责声明

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>

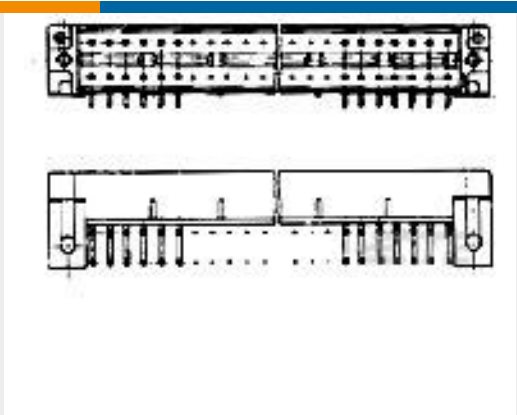
配套部件



TE 产品编号 172380-3
MULT-TAP POST HDR 36P



TE 产品编号 172455-3
SHIELD CASE KIT 72P MULTI TAP

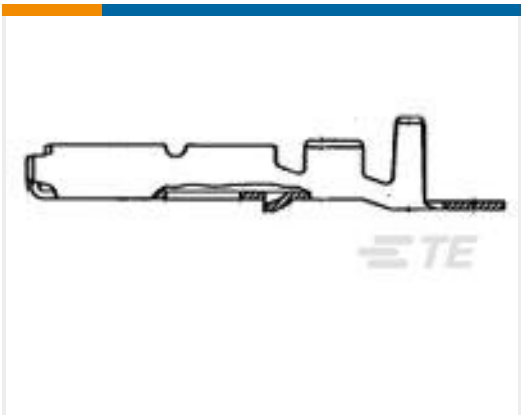


TE 产品编号 172457-3
POST HDR ASSY 72P MULTI TAP

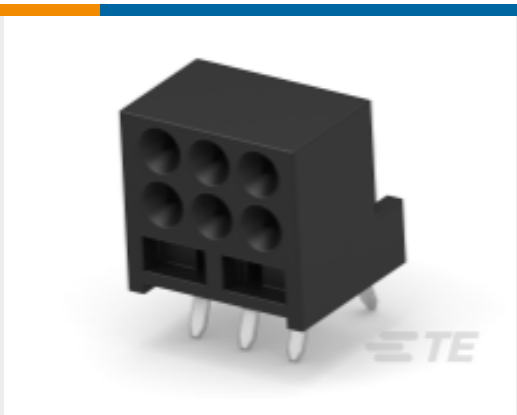
客户还购买了



TE 产品编号176283-4
AMP UNIVERSAL POWER CAP 3P



TE 产品编号172776-2
MIC MK-2 REC CONTACT GOLD



TE 产品编号1376962-1
FAN MOTOR CONN HDR ASSY T/E



TE 产品编号1376963-1
FAN MOTOR CONN REC ASSY B/E



TE 产品编号170042-2
FF 110 REC 20-16AWG TPBR

TE 产品编号172457-1
POST HDR ASSY 24P MULTI TAP

TE 产品编号172457-3
POST HDR ASSY 72P MULTI TAP

TE 产品编号172960-6
JACK SCREW MULTI TAP

TE 产品编号NB18462001
RNF-100-4-YO-STK

TE 产品编号172997-2
M2.6 HEX NUT

文档

产品图纸

PLUG HSG 72P MULTI TAP

英文版本

CAD 文件

3D PDF

英文版本

下载查看

ENG_CVM_172450-3_A1.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_172450-3_A1.3d_stp.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_172450-3_A1.2d_dxf.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

产品规格

英文版本

I/O Connector Series, Multi-Tap Connector

英文版本

机构认证

机构批件

英文版本

172450-3

Rectangular Power Connectors, Housing, Plug, Wire-to-Board, 72 Position, 5.08mm [.2in] Centerline, Wire & Cable, UL 94V-0

