



连接器 > PCB 连接器 > PCB 板端连接器及母端



PCB 连接器类型: **PCB 安装母端**

连接器系统: **板对板**

PCB 安装方向: **垂直**

可密封: **否**

端子类型: **插座**

产品特性

产品类型特性

PCB 连接器类型	PCB 安装母端
连接器系统	板对板
可密封	否
连接器和端子端接到	印刷电路板
连接器产品类型	连接器组件

结构特性

PCB 安装方向	垂直
----------	----

电气特征

工作电压	250 VDC
------	---------

主体特性

主要产品颜色	黑色
--------	----

接触件特性

端子类型	插座
端子额定电流（最大值）	125 A

机械附件

连接器安装类型	板安装
---------	-----

壳体特性

外壳材料	PBT
------	-----



使用环境

工组温度范围	-40 – 105 °C[-40 – 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
----------	----------

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 6643169-1
Conn, Pin, 125A Middle Drawer, Crimp



TE 产品编号 1648152-1
241-28-01100



客户还购买了



TE 产品编号5172334004
HCTE-0281-0-SP



TE 产品编号326886
TERMINAL,PIDG R 12-10 6



TE 产品编号3-1393253-4
W68-X2Q12-20=M6/M7/M9/W6/W7



TE 产品编号1648151-1
241-27-01100



TE 产品编号1648152-1
241-28-01100



TE 产品编号1648382-1
708-68-01109=CONTACT,SKT,#20



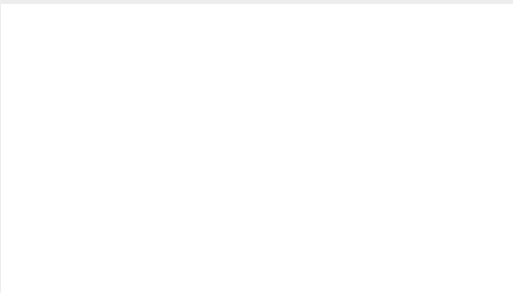
TE 产品编号2-6609115-2
6EGG1-1 SHORT VERS=F7382E



TE 产品编号6648318-1
CONTACT,SKT,#12



TE 产品编号6648428-1
CONTACT,SKT,SIZE #0



TE 产品编号133421-E
MJ CS ** 8 8 * ** ** 30 * J 3 133942

文档

产品图纸

242-28-01100

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_1648157-1_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_1648157-1_A.3d_stp.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_1648157-1_A.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

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

AMP & ELCON Power Connector Layout Forms Datasheet 6-1773444-7

英文版本

产品规格

产品规格

英文版本