



连接器 > 矩形连接器 > 连接器端子



端子类型: 母端

端子接触部电镀材料: 锡

导线端子端接区域电镀材料: 锡

Operating Voltage: 50 VAC

壳体內的端子定位力: 带有

产品特性

产品类型特性

压线筒类型	压接
分离式电线类型	绞线
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

与线缆类型兼容	分离式导线
---------	-------

电气特征

接触电阻	20 mΩ
Operating Voltage	50 VAC

接触件特性

端子形状和构造	双梁, 双梁
端子类型	母端
端子接触部电镀材料	锡
导线端子端接区域电镀材料	锡



壳体内部的端子定位力	带有
端子基材	铜合金
端子额定电流（最大值）	2 A

端接特性

终端电镀材料	锡
线缆端接方法	压接

机械附件

壳体内部的端子定位器类型	锁定枪
连接器安装类型	电缆安装（自由悬挂）

尺寸

Wire Size	26 – 30 AWG
-----------	-------------

使用环境

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

操作/应用

电线材料类型	铜
电路应用	Signal

包装特性

封装方法	卷
------	---

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: 2021年1月（211） 超过限值的SVHC： Not Yet Reviewed
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	尚未进行焊接工艺可能性审核



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 2371584-2
OCEAN-2.0-APPLICATOR-S



TE 产品编号 2371671-5
Plug HSG, SGI 1.50mm, 5pos, Key A

客户还购买了



TE 产品编号2-440129-2
HPI 2.0MM,HSG,2POS,BLU



TE 产品编号2301242-1
STD 温度电源双锁插头



TE 产品编号2301329-1
PDL 4P PLUG 3.96MM,DR (GWT)



TE 产品编号7-1971794-1
NEW GI CONN2.5 TPA 7P BLACK



TE 产品编号2-2323743-0
HOUSING, PLUG, GWT, 20P, DUAL ROW, EP2.5



TE 产品编号2-2324245-2
ASSY,HDR,VERT,GWT,BOSSED,DUAL ROW, EP2.5



TE 产品编号2232974-1
187 FASTON,REC.,24-20 AWG,BR



TE 产品编号2232975-1
187 FASTON,REC.,20-16 AWG,TPBR



TE 产品编号2324245-8
ASSY,HDR,VERT,GWT,BOSSED,DUAL ROW,EP2.5



文档

产品图纸

Receptacle Crimp Terminal, SGI 1.25mm

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2371403-1_1.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2371403-1_1.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2371403-1_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](#)。

产品规格

应用规格

英文版本

产品环境合规性

Product Compliance

英文版本

Product Compliance

英文版本