



连接器 > 模块化插座和插头 > 工业 Mini I/O 连接器 > Mini I/O 电缆插头类型 1 焊接



模块化插座和插头产品：工业 Mini I/O

连接器端子密度：高

模块化连接器种类：插头

屏蔽：是

性能类别：5e 类

所有 Mini I/O 电缆插头类型 1 焊接 (6)

产品特性

产品类型特性

连接器产品类型	连接器组件
模块化插座和插头产品	工业 Mini I/O
模块化连接器种类	插头
连接器系统	缆到板, 缆到缆
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

位数	8
端口矩阵配置	1 x 1
连接器端子密度	高
装载位置数量	8

信号特征

数据速率	10 Mb/s, 100 Mb/s, 1000 Mb/s
------	------------------------------

主体特性



屏蔽材料	铜合金
屏蔽电镀材料	镍

接触件特性

端子底板材料	镍
端子接触部电镀材料	金 (Au)
端子基材	铜合金
端子额定电流（最大值）	1.5 A

机械附件

面板安装特性	不带
接合对准类型	键控
接合对准	带有
连接器安装类型	电缆安装（自由悬挂）

壳体特性

壳体颜色	灰色
中心线（间距）	1.27 mm[.05 in]
外壳材料	热塑性

使用环境

工组温度范围	-40 – 85 °C[-40 – 185 °F]
--------	---------------------------

操作/应用

电路应用	电源和信号
屏蔽	是

行业标准

UL 阻燃性等级	UL 94V-0
性能类别	5e 类

包装特性

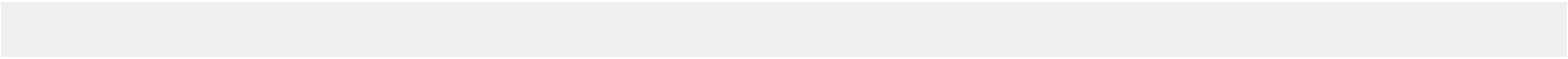
封装方法	吸塑包装
------	------

其他

现场维修	否
------	---

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	未进行合规性审核
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） 尚未进行合规性审核
卤素含量	尚未进行卤素含量审核
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 目前提供的物品中高度关注物质含量（SVHC）信息是基于欧洲化学品管理局（ECHA）“物品中物质的要求指南”（2011年4月第2版），在最终产品中高度关注物质含量按重量计算不超过0.1%。TE 注意到欧洲法院在2015年9月10日的裁定（也被称为O5A：Once An Article Always An Article），对于“复杂物品”，高度关注物质含量阈值标准适用于产品本身以及组成产品的单个物品。TE 已经基于新的 ECHA“物品中物质的要求指南”（2017年6月第4版）完成对O5A规则的评估，并将相应更新REACH的声明。

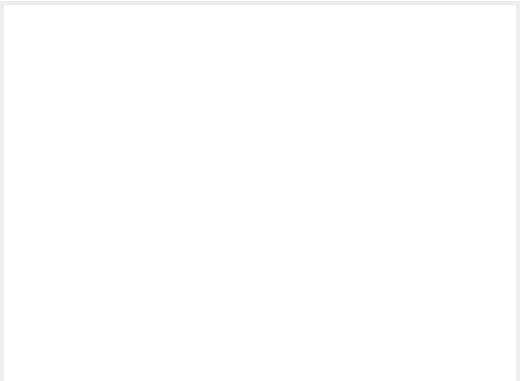
配套部件



TE 产品编号 2069577-4
MINI I/O PLUG KIT-100PC D1
YELLOW, LOCK-W



TE 产品编号 2342993-1
MINI USB CONN, RCPT, R/A, DIP, B
TYPE

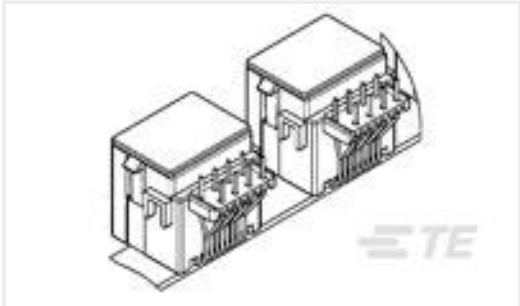


TE 产品编号 1891771-2
DIES KIT SHELL



TE 产品编号 2201864-1
MINI I/O REC KIT TYPE I L

客户还购买了



TE 产品编号9-216444-9
SUBASSY FOR 4/4 PCB MOD. JACK B



TE 产品编号63690-1
MAG-MATE F CRIMP22-25 0126TPBR



TE 产品编号2-2205129-6
CA MINI IO TYPE I PIGTAIL



TE 产品编号2-2205130-1
CA MINI IO TYPE II PIGTAIL



TE 产品编号2-2205133-4
CA MINI IO TYPE I IND RJ45

TE 产品编号2-969973-0
2x20P HV100 REC. CON, SMD, GOLD, BLISTER

TE 产品编号CAT-M1-IN287F
以太网，Sercos-III M12-D 4p PVC 红色 DE

TE 产品编号2307726-4
4P, 2MM, B-B, REC, SRHZ, SMD, 0.38AU, TR

TE 产品编号2-2271656-1
TYPE I SMT REC. WITH CAP ON EMBOSS TAPE

文档

产品图纸

INDUSTRIAL MINI I/O PLUG KIT D1 YELLOW

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2013595-4_B1.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2013595-4_B1.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2013595-4_B1.3d_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

1-1773703-8_MINI_IO

英文版本

1-1773703-8_MINI_IO

产品规格

应用规格

英文版本