

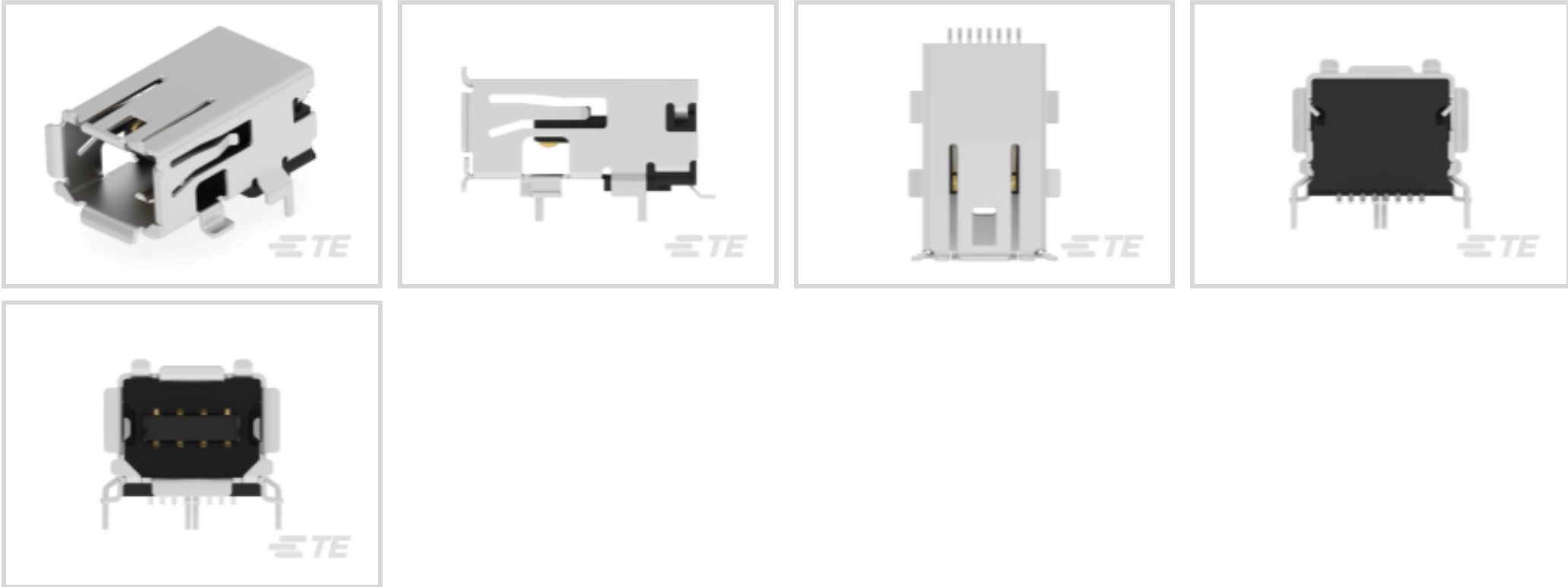


TE 内部编号 2294417-2

Industrial Mini I/O, Jack, Shielded, Cat 6A, Cable-to-Board, Right Angle, Side Entry, LCP, Printed Circuit Board, Industrial Mini I/O Connectors

[在 TE 官网查看>](#)

连接器 > 模块化插座和插头 > 工业 Mini I/O 连接器 > Mini I/O R/A 接头类型 2



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: 插座

屏蔽: 是

性能类别: 6A 类

[所有 Mini I/O R/A 接头类型 2 \(3\)](#)

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	插座
连接器系统	缆到板
连接器和端子端接到	印刷电路板

结构特性

位数	8
端口矩阵配置	1 x 1
连接器端子密度	高
PCB 安装方向	直角
装载位置数量	8

信号特征

数据速率	10 Mb/s, 100 Mb/s, 1000 Mb/s, 10000 Mb/s
------	--



主体特性

屏蔽材料	不锈钢
屏蔽电镀材料	镍打底镀锡

接触件特性

端子底板材料	锡
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

端接特性

PCB 端接方法	表面贴装
----------	------

机械附件

面板安装特性	不带
PCB 安装固定类型	SMT + 通孔
接合对准类型	键控
接合对准	带有
连接器安装类型	板安装

壳体特性

壳体颜色	黑色
中心线（间距）	1.27 mm[.05 in]
接合入口位置	侧
外壳材料	LCP

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	6A 类

包装特性

封装数量	300
封装方法	卷带包装



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	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	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 1-2350304-2
MINI IO CONN Cat5e FI 2x2 AWG24 /26 T II



TE 产品编号 1-2350310-2
MINI IO CONN Cat6A FI 4x2 AWG24 /26 T II



TE 产品编号 1-2201855-2
MINI I/O PLUG KIT TYPE II M



TE 产品编号 2350310-2
MINI IO CONN Cat6A FI 4x2 AWG24 /26 T II



TE 产品编号 2350278-2
MINI IO CONN Cat5e FI 2x2 AWG22 T II

TE 产品编号 2350323-2
MINI IO CONN Cat5e FI 2x2 AWG22 T II

TE 产品编号 1891771-2
DIES KIT SHELL

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

TE 产品编号 1-2350323-2
MINI IO CONN Cat5e FI 2x2 AWG22 T II

TE 产品编号 1-2350278-2
MINI IO CONN Cat5e FI 2x2 AWG22 T II

TE 产品编号 2229737-2
MINI I/O PIERCING TYPE HAND TOOL

TE 产品编号 2013595-2
INDUSTRIAL MINI I/O PLUG KIT D1-WHITE L

TE 产品编号 2350304-2
MINI IO CONN Cat5e FI 2x2 AWG24 /26 T II

客户还购买了

TE 产品编号2-179694-4
CT MT REC ASSY 4P GRAY

TE 产品编号5-103908-3
04 MTE HDR SRST LATCH W/HLDWN

TE 产品编号826629-8
AMPMODU II HEADER

TE 产品编号640900-1
05P UMNL PIN HDR ASSY 94VO

TE 产品编号5535089-5
ASSEMBLY,RECEPTACLE,EUROCARD, T

TE 产品编号CAT-3984552-BHTHVS
CT 盒公端 SMT：垂直，带罩

TE 产品编号254370-E
STVB/3 20 F AB VV 7-00 TL 4,0 * 247 E007

TE 产品编号640456-3
03P MTA100 HDR ASSY F/L SQ STR E007



TE 产品编号2-1981350-0
1.25FP HDR SMT DBL 5 20P O/TAP,
Kapton

文档

产品图纸

INDUSTRIAL MINI I/O HDR TYPE II EMBOSS

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2294417-2_B2.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2294417-2_B2.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2294417-2_B2.3d_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