



MIS

TE 内部编号 440146-3

MIS, Housing, Receptacle, Wire-to-Board, 3 Position, 1.25mm [.049in] Centerline, Crimp, 1 Row, Natural Housing Color, Mating Retention, Wire & Cable

[在 TE 官网查看>](#)

连接器 > PCB 连接器 > 线对板连接器 > 线对板连接器壳体



连接器产品类型: 外壳

连接器和壳体类型: 母端, 母端

连接器系统: 线到板

Number of Positions: 3

中心线（间距）: 1.25 mm [.049 in]

产品特性

产品类型特性

连接器产品类型	外壳
连接器和壳体类型	母端, 母端
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	3
行数	1

电气特征

介质耐压（最大值）	250 VAC
绝缘电阻	100 MΩ
Operating Voltage	100 VAC

接触件特性

端子布局	直插式
------	-----



端子类型	插座
端子基材	铜合金
端子额定电流（最大值）	1 A

端接特性

线缆端接方法	压接
--------	----

机械附件

应力消除	不带
面板安装特性	不带
PCB 安装固定	不带
接合固定类型	制动器
接合固定	带有
连接器安装类型	电缆安装（自由悬挂）

壳体特性

壳体入口配置	两端闭合
外壳材料	热塑性
中心线（间距）	1.25 mm[.049 in]
壳体颜色	土黄色

尺寸

连接器长度	5.5 mm[.217 in]
连接器高度	3.15 mm[.124 in]
连接器宽度	3.95 mm[.156 in]
Wire Size	32 – 28 AWG

使用环境

工作温度范围	-40 – 85 °C[-40 – 185 °F][-40 – 185 °F]
--------	---

操作/应用

电路应用	电源和信号
------	-------

行业标准

灼热丝额定值	标准件 - 非灼热丝
UL 阻燃性等级	UL 94V-0

包装特性

封装数量	2000
------	------



封装方法

袋/箱

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 CAT-H857-H342125
AMP HPI 1.25MM 接头



TE 产品编号 1734193-1
WTB Socket, Terminal 80u" Tin

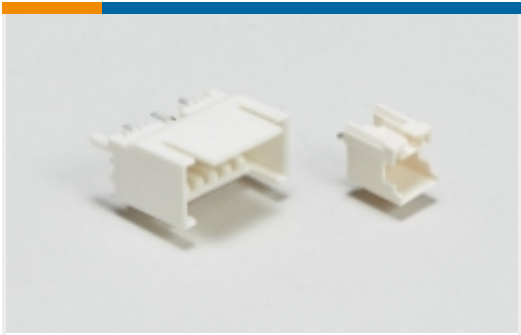


TE 产品编号 440147-2
1.0 WTB Terminal 30u" Au

该系列中的其他产品 | MIS



线到板连接器组件和护套(25)



线对板接头和插座(23)



线对板连接器端子(3)

客户还购买了



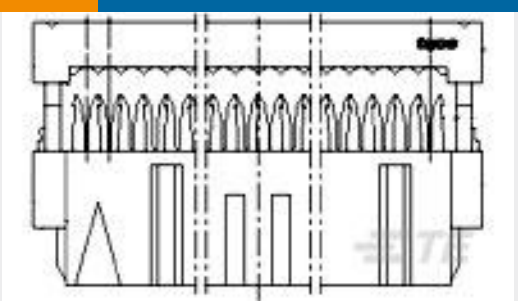
TE 产品编号1658197-1
SFP, 20 POSN, 0.8MM PITCH, SUR



TE 产品编号1734260-3
1.25 WTB HDR SMT, 3 POS



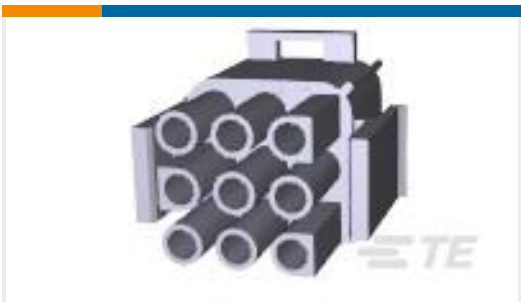
TE 产品编号1-440146-2
1.25mm WTB Socket,Housing,12p



TE 产品编号1-215919-0
AMP-LATCH 15.2 HIGH TAPE



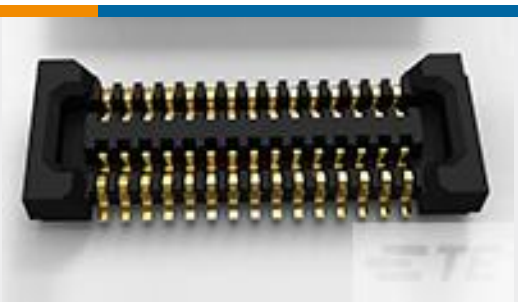
TE 产品编号962835-1
FF 374 REC 1-2.5 MM2 PLAIN CUSN4



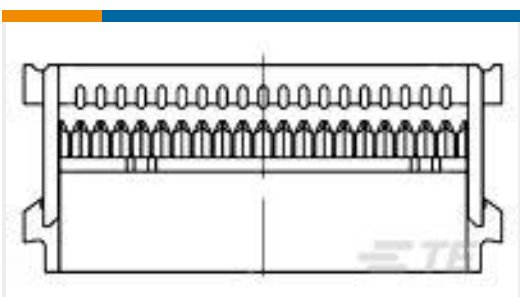
TE 产品编号1-480706-9
09P UMN L PLUG HSG BLK



TE 产品编号1734193-1
WTB Socket,Terminal 80u" Tin



TE 产品编号1-2201197-0
0.4 STACKING CONN H0.98 REC ASSEMBLY



TE 产品编号1-1658526-3
609-2041LF FEM SOCKET,LEAD FREE

文档

产品图纸

1.25mm WTB Socket,Housing,3p

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_440146-3_B.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看



[ENG_CVM_440146-3_B.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_440146-3_B.3d_stp.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

[HPI Connectors QRG](#)

英文版本

产品规格

应用规格

英文版本

产品环境合规性

TE 材料声明

英文版本

机构认证

UL 报告

英文版本