

2315786-4

✓ 有效

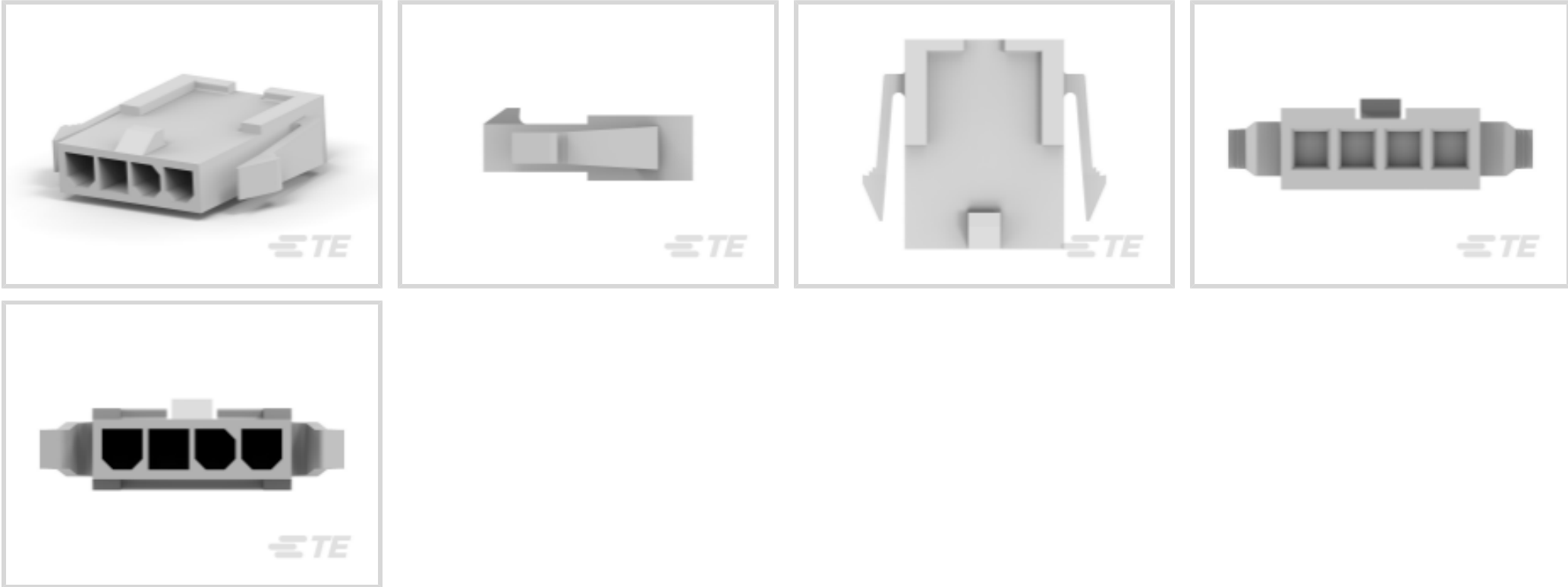
TE 内部编号 2315786-4

4 Position, Plug, Housing, Crimp, Wire-to-Panel / Wire-to-Wire, UL 94V-0, 3 mm [.118 in] Centerline, 1 Row, 250 VAC, Wire & Cable, Power & Signal

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > 矩形连接器 > 标准矩形连接器



位数: 4

连接器和壳体类型: 插头

连接器产品类型: 外壳

线缆端接方法: 压接

连接器系统: 线到线, 线到面板

产品特性

产品类型特性

连接器和壳体类型	插头
连接器产品类型	外壳
连接器系统	线到线, 线到面板
可密封	否
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

位数	4
行数	1

电气特征

工作电压	250 VAC
------	---------

主体特性

出线角度	180°
主要产品颜色	土黄色

接触件特性

--	--



端子布局	直插式
端子类型	插针
壳体內的端子定位力	不带
端子额定电流（最大值）	5 A

端接特性

线缆端接方法	压接
--------	----

机械附件

面板安装特性	带有
面板安装特性类型	插销锁
连接器安装类型	面板安装

壳体特性

外壳材料	尼龙 66
中心线（间距）	3 mm[.118 in]

尺寸

面板厚度（建议值）	1.57 – 2.3 mm[.062 – .091 in]
兼容的绝缘直径（最大值）	1.52 mm
线径	.051 – .517 mm²
连接器长度	16.89 mm

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
------	-------

识别标记

电路识别特性	带有
--------	----

行业标准

与机构/标准产品兼容	CNR, USR, VDE
UL 等级	获得认可
灼热丝材料额定值	GWIT ≥ 775°C 的材料, 带 GWFI 850°C 的材料
与已批准的标准产品兼容	UL E28476, VDE 40005280
灼热丝额定值	GWT 750°C（无火焰）
UL 阻燃性等级	UL 94V-0



包装特性

封装数量	21000
封装方法	Box

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	尚未进行焊接工艺可能性审核

产品合规免责声明

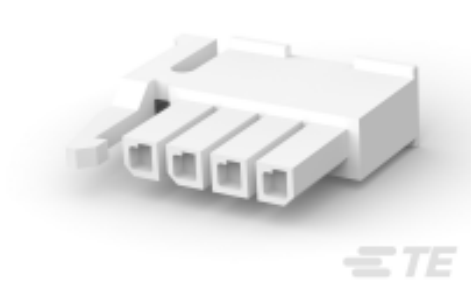
此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP 的最大浓度不超过 0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU 指令要求电子电气产品需要进行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC (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 2315752-3 3P, MICRO MNL RCPT HSG SINGLE ROW, V0 GW	 TE 产品编号 2008570-4 4 POS MICRO MNL, SIDE LATCH, B	 TE 产品编号 2315758-2 2P MICRO MNL PLUG HSG PNL MT DBL RW V0 G	 TE 产品编号 2315786-3 3P MICRO MNL PLUG HSG PNL MT SGL RW V0 G
---	--	---	---



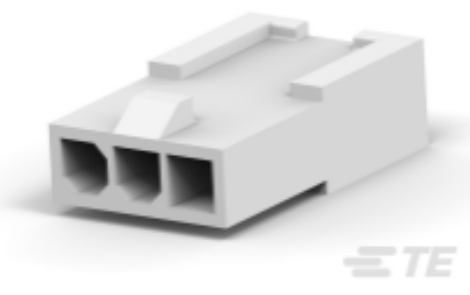
TE 产品编号 2315786-2
2P MICRO MNL PLUG HSG PNL MT
SGL RW V0 G



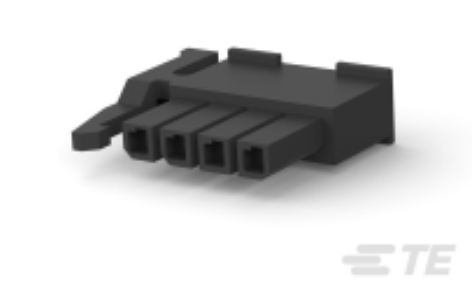
TE 产品编号 2029102-4
4P MICRO MNL RCPT SR SIDE WHT



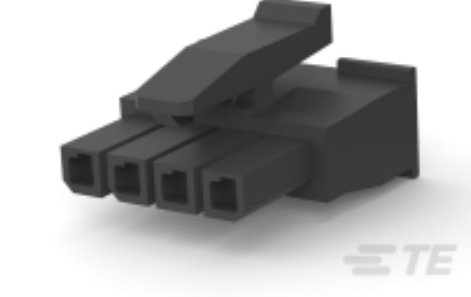
TE 产品编号 2315758-4
4P MICRO MNL PLUG HSG PNL MT
DBL RW V0 G



TE 产品编号 2315785-3
3P MICRO MNL PLUG HSG FREE
HNG SGL RW V0



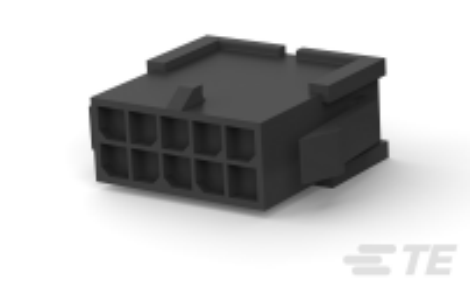
TE 产品编号 2029047-4
4P MICRO MNL RCPT HSG SR SIDE



TE 产品编号 2008571-4
4 POS MICRO MNL, TOP LATCH, BL



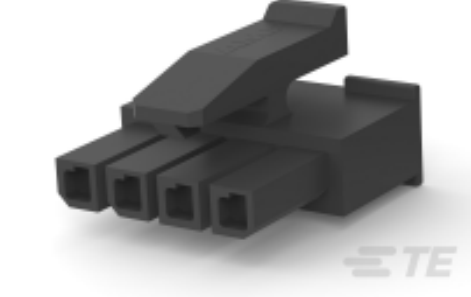
TE 产品编号 2315752-4
4P, MICRO MNL RCPT HSG SINGLE
ROW, V0 GW



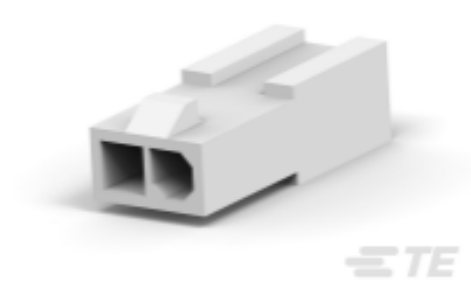
TE 产品编号 3-794615-0
10P MICRO MNL PLUG HSG PNL MT
DBL RW V0



TE 产品编号 3-794615-6
6P MICRO MNL PLUG HSG PNL MT
DBL RW V0 G



TE 产品编号 1445022-4
MICRO MNL RFCEPT HSG SINGLE R

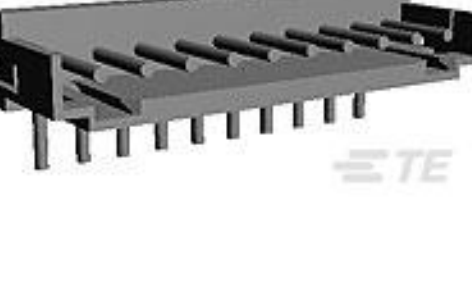


TE 产品编号 2315785-2
2P MICRO MNL PLUG HSG FREE
HNG SGL RW V0

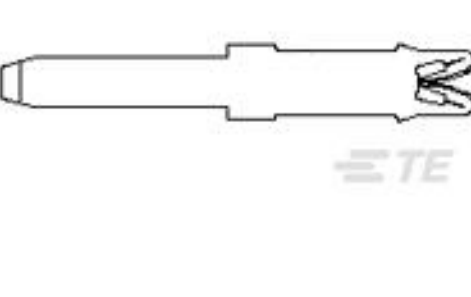


TE 产品编号 2315752-2
2P, MICRO MNL RCPT HSG SINGLE
ROW, V0 GW

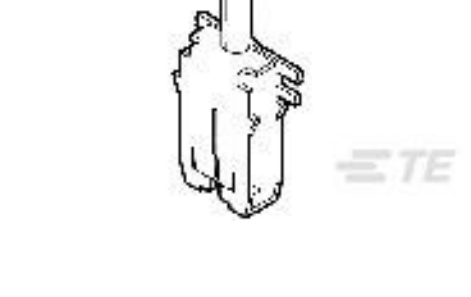
客户还购买了



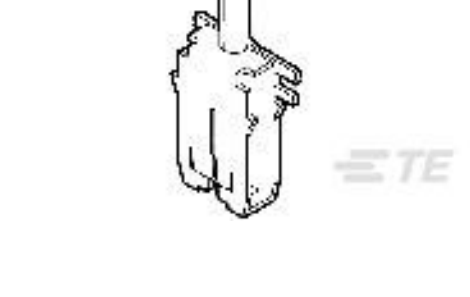
TE 产品编号2-292253-3
CT HDR ASSY H 3P BLUE



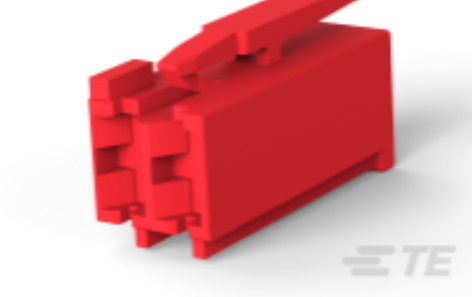
TE 产品编号1601194-2
.110X.032 TAB STD SIAMEZE



TE 产品编号1742404-1
PIN,090 DIAM,500 SERIES,MAG-MA



TE 产品编号1742409-1
PIN,090 DIAM,500 SERIES,MAG-MA



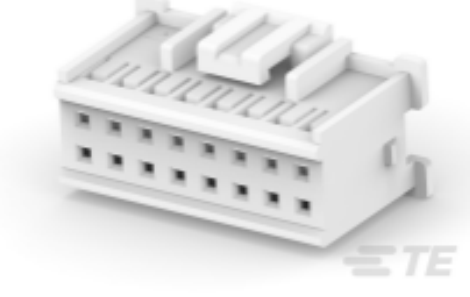
TE 产品编号4-2178600-2
STD TIMER HOUSING 2P RED



TE 产品编号2315752-4
4P, MICRO MNL RCPT HSG SINGLE
ROW, V0 GW



TE 产品编号1-2323743-4
HOUSING, PLUG, GWT, 14P, DUAL
ROW, EP2.5



TE 产品编号1-2323743-6
HOUSING, PLUG, GWT, 16P, DUAL
ROW, EP2.5



TE 产品编号1-2324245-4
ASSY,HDR,VERT,GWT,BOSSSED,DUAL
ROW, EP2.5



TE 产品编号1-2324245-6
ASSY,HDR,VERT,GWT,BOSSSED,DUAL
ROW, EP2.5

文档

产品图纸

4P MICRO MNL PLUG HSG PNL MT SGL RW V0 G

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2315786-4_B.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2315786-4_B.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2315786-4_B.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

MICRO MATE-N-LOK CONNECTOR SYSTEM

英文版本

产品规格

工程报告

英文版本

机构认证

UL 报告

英文版本