



连接器 > 端子 > 连接器端子



端子类型: 插针

端子接触部电镀材料: 锡 (Sn)

导线端子端接区域电镀材料: 锡

工作电压: 250 VDC

产品特性

产品类型特性

分离式电线类型	实芯或绞线
可密封	否

结构特性

与线缆类型兼容	分离式导线
---------	-------

电气特征

工作电压	250 VDC
------	---------

接触件特性

端子方向	直式
接合插针直径	1.73 mm[.068 in]
端子制造	冲压成形
端子接合区域电镀材料厚度	.4 μm[15.75 μin]
导线端子端接区域电镀材料表面涂层	哑光
端子长度	19.94 mm[.785 in]
导线端子端接区域电镀厚度	.8 – 2 μm[31.49 – 78.74 μin]



压线筒类型	Open
端子类型	插针
端子接触部电镀材料	锡 (Sn)
导线端子端接区域电镀材料	锡
壳体內的端子定位力	带有
端子基材	磷青铜
端子额定电流（最大值）	9 A

端接特性

线缆端接方法	压接
产品端接到	线缆

机械附件

带导线绝缘	带有
壳体內的端子定位器类型	锁定枪

尺寸

兼容的绝缘直径范围	1.27 – 2.92 mm[.05 – .115 in]
线径	236.823 – 1578.82 CMA

使用环境

工组温度范围	-55 – 85 °C[-67 – 185 °F]
--------	---------------------------

操作/应用

电路应用	电源和信号
------	-------

包装特性

封装数量	6500
封装方法	Reel

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	不适合采用焊接工艺

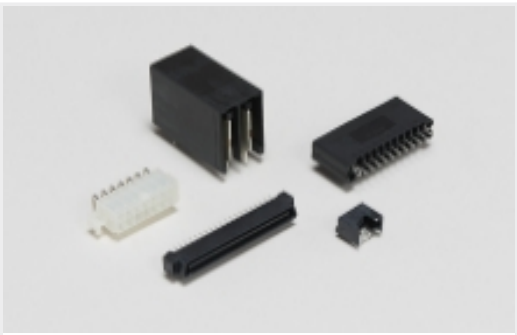
产品合规免责声明

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 2151229-2 OCEAN-2.0-APPLICATOR-S-055F120F-RSA	TE 产品编号 7-2151229-7 OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-055F120F	TE 产品编号 2305570-1 Strip Terminal Cutter-Side Feed-No Crimp	TE 产品编号 91526-1 CCII MR II+ REC 26-18 ASSY
TE 产品编号 5-2151229-1 OCEAN-2.0-APPLICATOR-S-055F120F-RSM	TE 产品编号 5-2151229-2 OCEAN-2.0-APPLICATOR-S-055F120F-RSA	TE 产品编号 58514-2 PROCRIMP DIE MR26-18	TE 产品编号 2063388-1 TOOL, EXTRACTION
TE 产品编号 58514-1 PROCRIMP TL W/DIE MR26-18	TE 产品编号 2151229-1 OCEAN-2.0-APPLICATOR-S-055F120F-RSM		

该系列中的其他产品 | AMP 微型矩形连接器



标准矩形连接器(20)



电源端子(20)



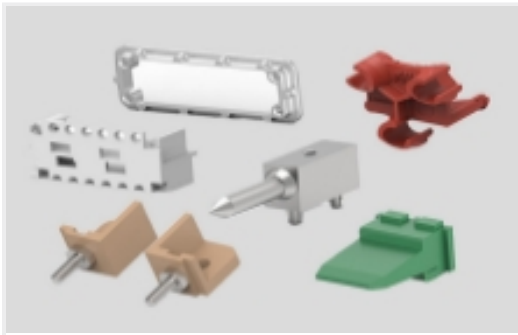
矩形电源连接器(77)



矩形连接器壳体(20)



连接器盖帽(15)



连接器硬件(2)



连接器端子(20)

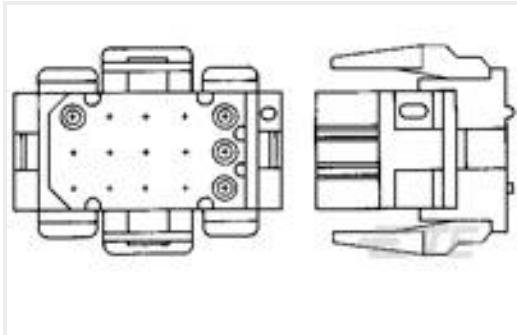
客户还购买了



TE 产品编号5-448153-1
PLUG ASSY,SZ 2,COAX 3C3



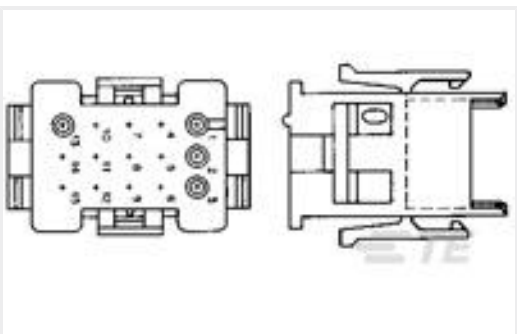
TE 产品编号5-87589-6
20 MODII HDR DRST SHRD .100CL



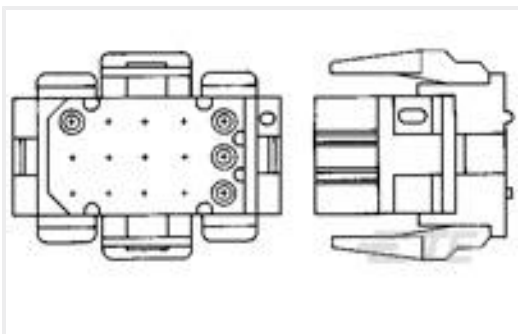
TE 产品编号1-640520-0
06P MR II PLUG HSG



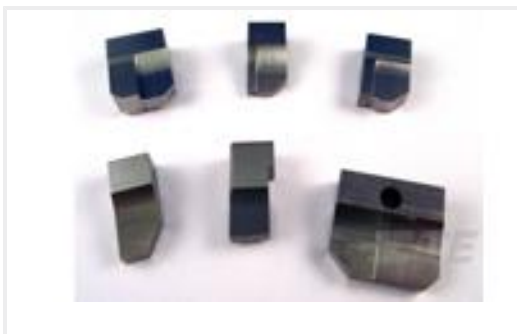
TE 产品编号CAT-D9934-A75C
Dynamic 3500 母端和公端壳体



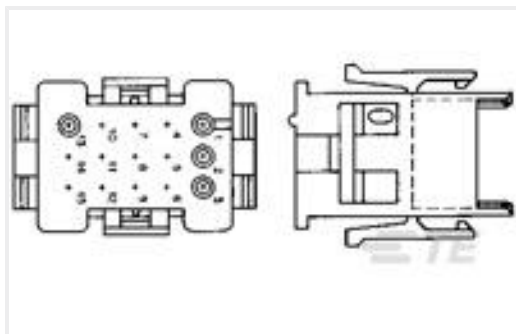
TE 产品编号1-640510-0
06P MR II CAP HSG V0



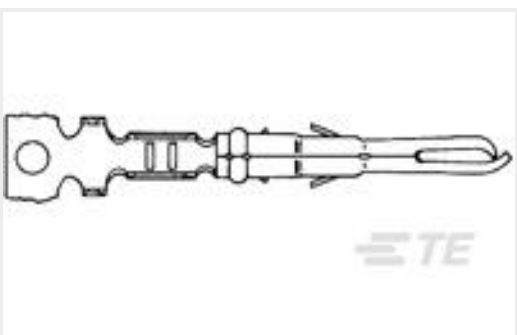
TE 产品编号1-640519-0
04P MR II PLUG HSG



TE 产品编号1333209-6
ANVIL, COMBINATION (.130)



TE 产品编号1-640515-0
24P MR II CAP HSG V0



TE 产品编号350969-1
MR GRND PIN 26-18 PTPPHBZ

文档



产品图纸

MR PIN PTPPHBZ

英文版本

CAD 文件

3D PDF

英文版本

下载查看

ENG_CVM_350967-1_L.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_350967-1_L.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_350967-1_L.3d_stp.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_350967-1_AA.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_350967-1_AA.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_350967-1_AA.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

SOFT_SHELL_PIN_AND_SOCKET_CONNECTORS_CATALOG

英文版本

产品规格

应用规格

英文版本