



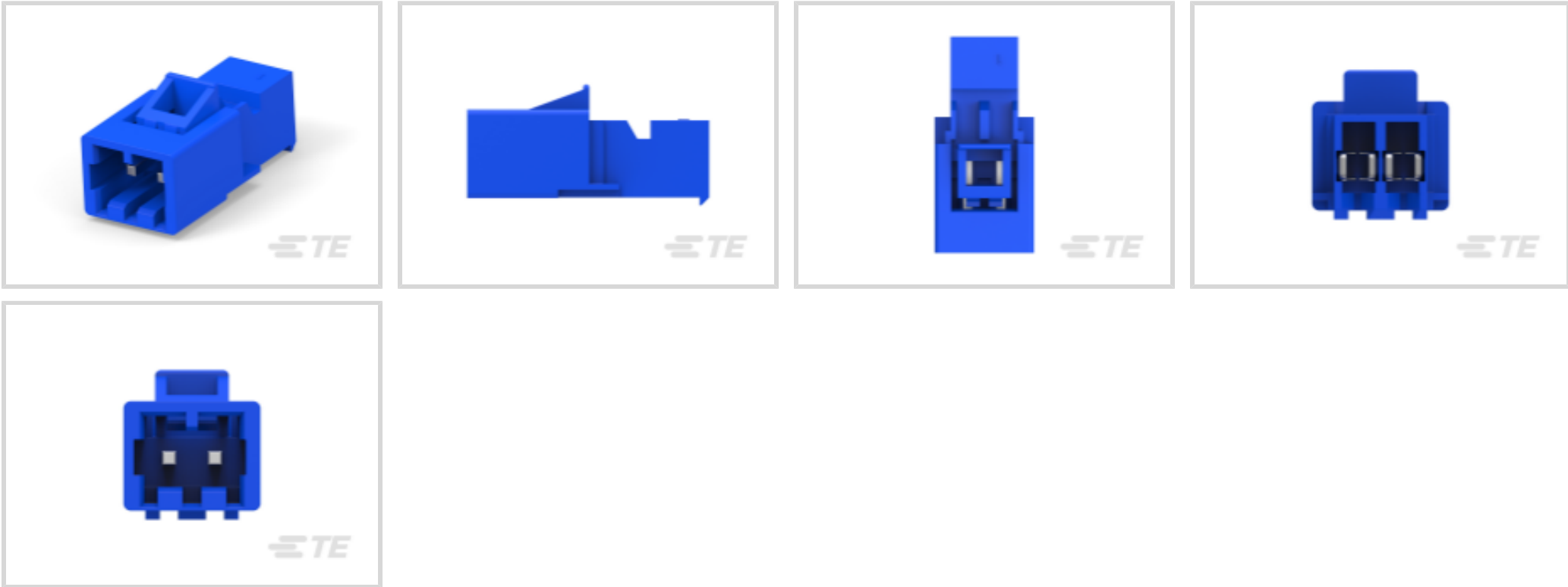
MTA 156

TE 内部编号 3-641439-2

2 Position, Plug, Connector Assembly, Insulation Displacement (IDC), Wire-to-Wire, Tin (Sn), Normal, UL 94V-2, 3.96 mm [.156 in] Centerline, MTA 156

[在 TE 官网查看>](#)

连接器 > 矩形连接器 > 标准矩形连接器



位数: 2

连接器和壳体类型: 插头

连接器产品类型: 连接器组件

接合对准: 带有

接合对准类型: 极化

产品特性

产品类型特性

与分离式电线类型兼容	绞线
连接器和壳体类型	插头
连接器产品类型	连接器组件
连接器系统	线到线
插入力类型	正常
可密封	否
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

腔数	2
端子预装	Yes
位数	2
行数	1

电气特征

工作电压	600 VAC
------	---------



主体特性

主要产品颜色	蓝色
--------	----

接触件特性

端子底板材料	镍
导线端子端接区域电镀材料	锡
端子类型	公端
端子接触部电镀材料	锡 (Sn)
壳体內的端子定位力	带有
端子额定电流（最大值）	7 A

端接特性

线缆端接方法	绝缘刺破 (IDC)
--------	------------

机械附件

壳体內的端子定位器类型	锁定枪
接合对准	带有
接合对准类型	极化
接合固定	带有
接合固定类型	锁闩
连接器安装类型	电缆安装（自由悬挂）

壳体特性

外壳材料	尼龙 6/6
中心线（间距）	3.96 mm[.156 in]

尺寸

连接器宽度	25.65 mm[1.01 in]
连接器高度	12.37 mm[.487 in]
线径	26 AWG
连接器长度	11.89 mm[.468 in]

使用环境

工组温度范围	-55 – 105 °C[-67 – 221 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

屏蔽	否
电路应用	Signal



行业标准

与机构/标准产品兼容	CSA, UL
UL 等级	获得认可
与已批准的标准产品兼容	UL E28476
CSA 等级	LR 7189
UL 阻燃性等级	UL 94V-2

包装特性

封装数量	2500
封装方法	包装

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: 2024年6月（241） 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



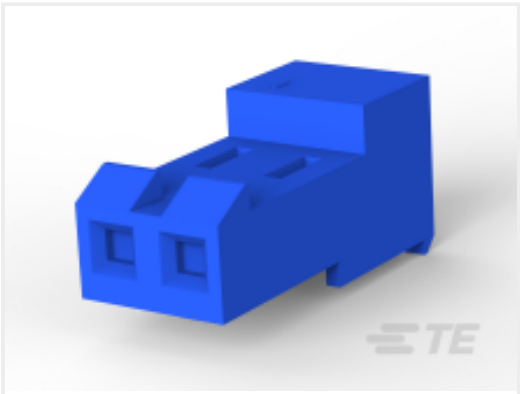
TE 产品编号 3-640429-2
02P MTA156 CONN ASSY 24AWG WHT



TE 产品编号 58074-1
MTA 50/100/156 MANUAL TOOL FRAME



TE 产品编号 643067-2
02P MTA156 MOLDED COVER



TE 产品编号 3-640430-2
02P MTA156 CONN ASSY 26AWG BLU



TE 产品编号 3-640427-2
02P MTA156 CONN ASSY 20AWG YEL



TE 产品编号 3-640599-2
02P MTA156 CONN ASSY 18AWG ORA



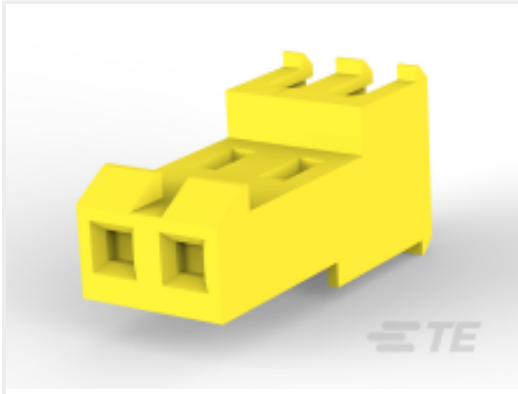
TE 产品编号 643071-2
02P MTA156 FD-THRU COVER



TE 产品编号 CAT-103156-WBHSM
Receptacle Housing: Wire-to-Board, with Mating Alignment, SL156



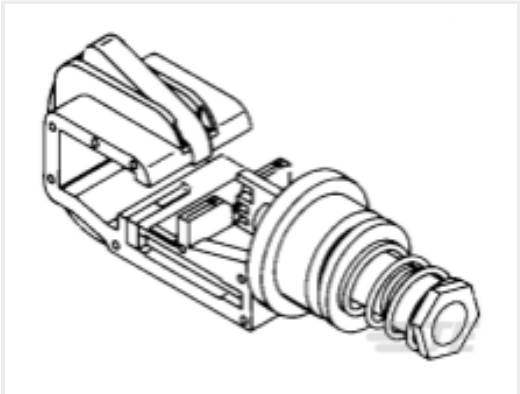
TE 产品编号 3-644860-2
02P MTA156 CONN ASSY 18AWG LF



TE 产品编号 3-640600-2
02P MTA156 CONN ASSY 20AWG LF



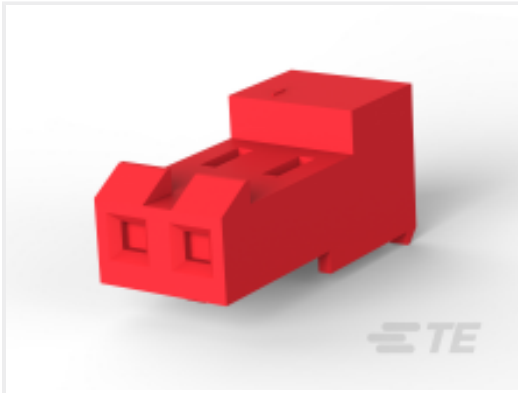
TE 产品编号 641533-1
02P MTA156 CONN HSG,END CAP



TE 产品编号 58082-1
MTA 156 CRIMP HEAD PRODUCTION POSTED



TE 产品编号 3-640426-2
02P MTA156 CONN ASSY 18AWG ORA



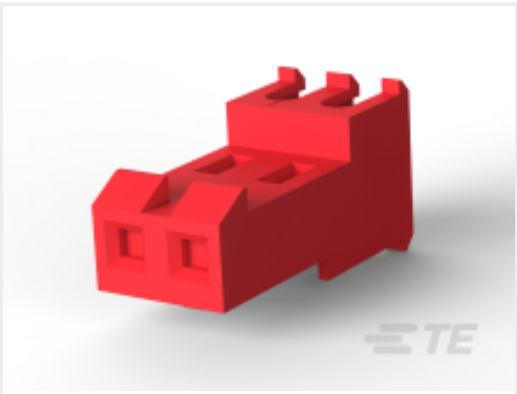
TE 产品编号 3-640428-2
02P MTA156 CONN ASSY 22AWG RED



TE 产品编号 3-640602-2
02P MTA156 CONN ASSY 24AWG LF



TE 产品编号 640643-2
02P MTA156 COVER F/T

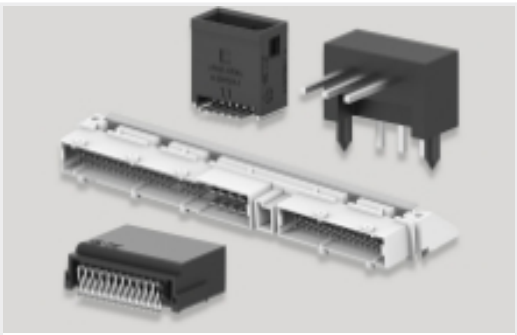


TE 产品编号 3-640601-2
02P MTA156 CONN ASSY 22AWG LF



TE 产品编号 640551-2
02P MTA156 COVER

该系列中的其他产品 | [MTA 156](#)



PCB 板端连接器及母端(677)



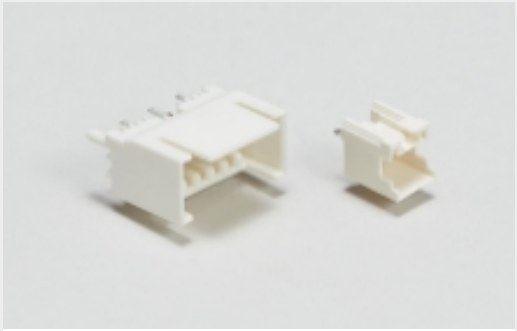
插入和拔出工具(1)



电源端子(3)



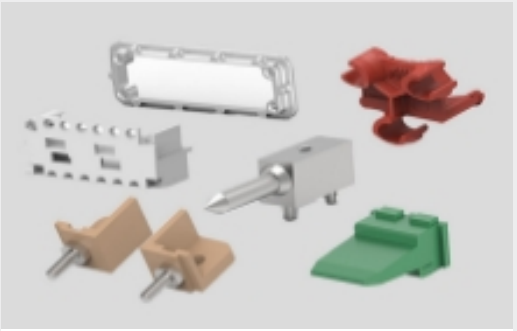
矩形电源连接器(1178)



线对板接头和插座(677)



连接器盖帽(89)



连接器硬件(2)



连接器端子(4)

客户还购买了



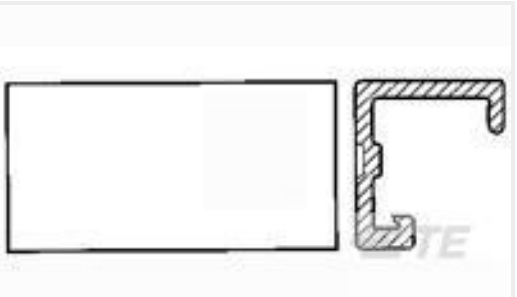
TE 产品编号0016072001
DWP-125-1-2-STK



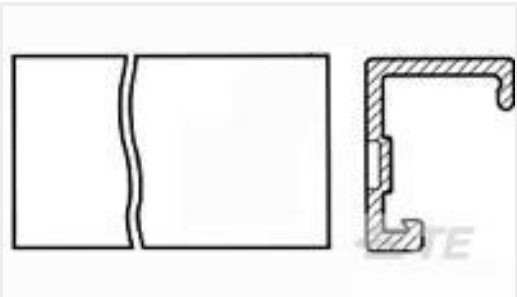
TE 产品编号F31612-000
NC-254097-10-9



TE 产品编号1-104503-1
12 MTE PIN HSG SR RIB .100CL



TE 产品编号640550-7
07P MTA100 COVER



TE 产品编号640551-8
08P MTA156 COVER



TE 产品编号3-1393250-8
W28-XQ1A-5=W28-



TE 产品编号5-1633932-4
ANVIL, COMBINATION



TE 产品编号1-1703494-4
3POS, MCON 1.2 LL TAB SEALED COD A



TE 产品编号2151092-1
OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-080F110OV-RSM



TE 产品编号2151184-1
OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-062F070BX-RSM

文档



产品图纸

02P MTA156 PSTD CONN ASSY LF

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_3-641439-2_M.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_3-641439-2_M.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_3-641439-2_M.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