



MTA 156

TE 内部编号 3-647174-5

5 Position, Receptacle, Connector Assembly, Insulation

Displacement (IDC), Wire-to-Board, Tin (Sn), 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: 5

连接器和壳体类型: 母端

连接器产品类型: 连接器组件

接合对准: 不带

接合固定: 不带

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	母端
连接器产品类型	连接器组件
连接器系统	线到板
可密封	否
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

腔数	5
端子预装	Yes
位数	5
行数	1

电气特征

工作电压	600 VAC
------	---------

主体特性

主要产品颜色	红色
--------	----

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	母端
端子接触部电镀材料	锡 (Sn)
壳体内部的端子定位力	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

壳体内部的端子定位器类型	锁定枪
接合对准	不带
接合固定	不带
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
中心线（间距）	3.96 mm[.156 in]

尺寸

连接器宽度	9.78 mm[.385 in]
连接器高度	18.42 mm[.725 in]
线径	22 AWG
连接器长度	19.81 mm[.78 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	电源

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	250
------	-----



封装方法	袋/盒
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	不含 BFR/CFR/PVC - 但其他来源中的 Br或 Cl > 900 ppm。
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 643495-4
05P MTA156 HDR ASSY W/O#3

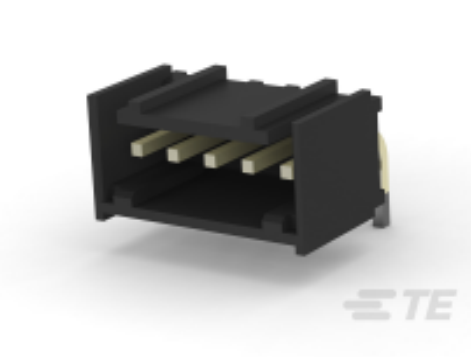
TE 产品编号 644969-3
05P MTA156 HDR ASSY W/O#2

TE 产品编号 3-647182-5
05P MTA156 HDR ASSY W/O2&4 LF

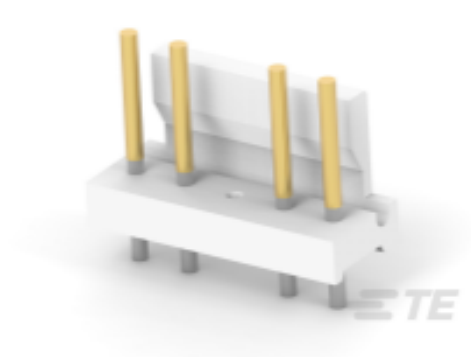
TE 产品编号 3-644463-5
05P MTA156 CONN ASSY 22AWG RED



TE 产品编号 3-647338-1
05P MTA156 HDR ASSY OMIT#1 LF



TE 产品编号 2-647125-5
05P MTA156 SHRD HDR ASSY LF



TE 产品编号 3-647338-3
05P MTA156 HDR ASSY OMIT#3 LF



TE 产品编号 3-644769-5
05P MTA156 HDR ASSY R/A SQ LF



TE 产品编号 3-641209-5
05P MTA156 HDR ASSY FL ST LF



TE 产品编号 3-641210-5
05P MTA156 HDR FLRA FB 30AU LF



TE 产品编号 3-644760-5
05P MTA156 HDR ASSY FL ST LF



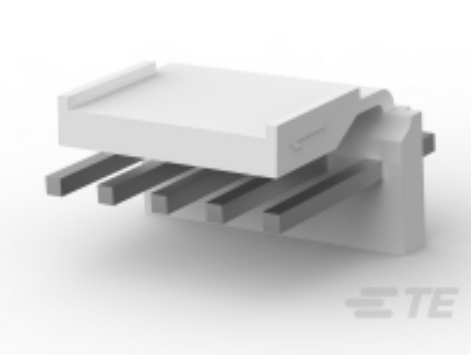
TE 产品编号 2-647123-5
05P MTA156 SHRD HDR ASSY SQ SN



TE 产品编号 643495-2
05P MTA156 HDR ASSY W/O#2&4



TE 产品编号 3-641229-5
05P MTA156 CONN ASSY 22AWG LF



TE 产品编号 3-644611-5
05P MTA156 HDR POL WO PEGS LF



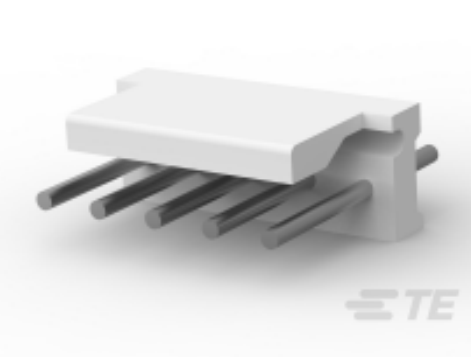
TE 产品编号 3-641207-5
05P MTA156 HDR ASSY FL RA LF



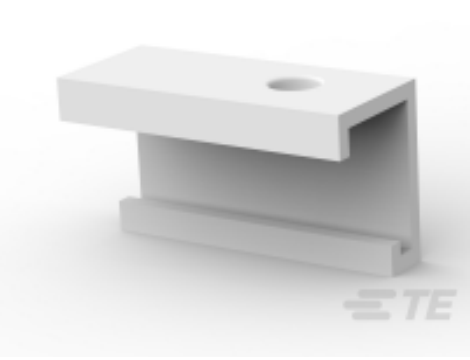
TE 产品编号 3-641202-5
05P MTA156 HDR ASSY PL 30AU LF



TE 产品编号 2-647127-5
05P MTA156 SHRD HDR ASSY LF

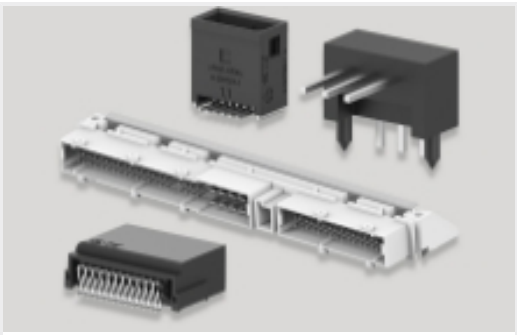


TE 产品编号 644753-5
05P MTA156 HDR ASSY RN STR F/L



TE 产品编号 640551-5
05P MTA156 COVER

该系列中的其他产品 | MTA 156



PCB 板端连接器及母端(677)



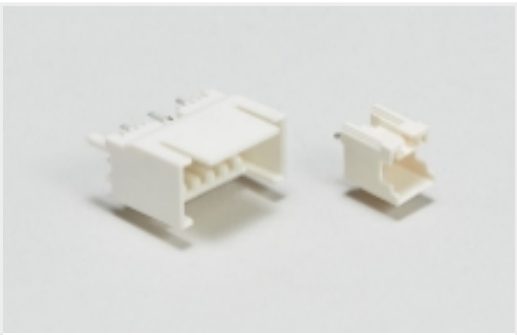
插入和拔出工具(1)



电源端子(3)



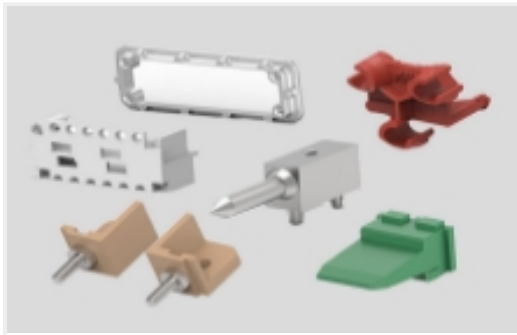
矩形电源连接器(1178)



线对板接头和插座(677)



连接器盖帽(89)

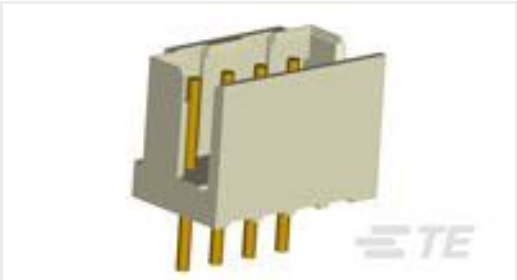


连接器硬件(2)

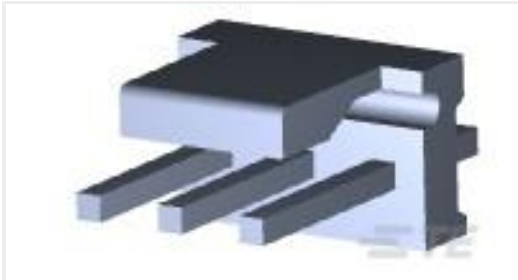


连接器端子(4)

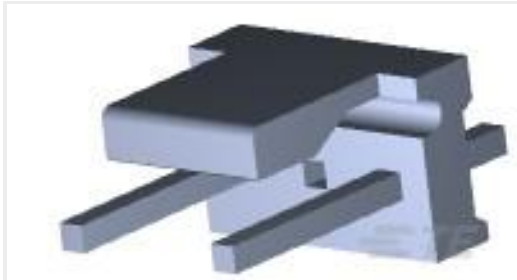
客户还购买了



TE 产品编号292132-6
CT P/HDR BOX V 6P NAT



TE 产品编号640445-3
03P MTA156 HDR ASSY FL/STR SN



TE 产品编号641937-1
03P MTA156 HDR ASSY STR W/O#2



TE 产品编号641973-1
12P UMNL PIN HDR ASSY V2 NATL



TE 产品编号643407-1
06P UMNL PIN HDR ASSY POL NATL



TE 产品编号643464-9
07P MTA156 HDR ASSY W/O#3&6



TE 产品编号644753-2
02P MTA156 HDR ASSY RN STR F/L

文档

产品图纸

05P MTA156 CONN ASSY W/O#4

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_3-647174-5_B.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_3-647174-5_B.3d_stp.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_3-647174-5_B.2d_dxf.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。



产品规格

应用规格

英文版本

应用规格

日语

应用规格

英文版本

MTA 156 Ribbon Cable Connector Assemblies (English And Spanish)

英文版本

MTA 156 Ribbon Cable Connector Assemblies (English And Spanish)

日语