



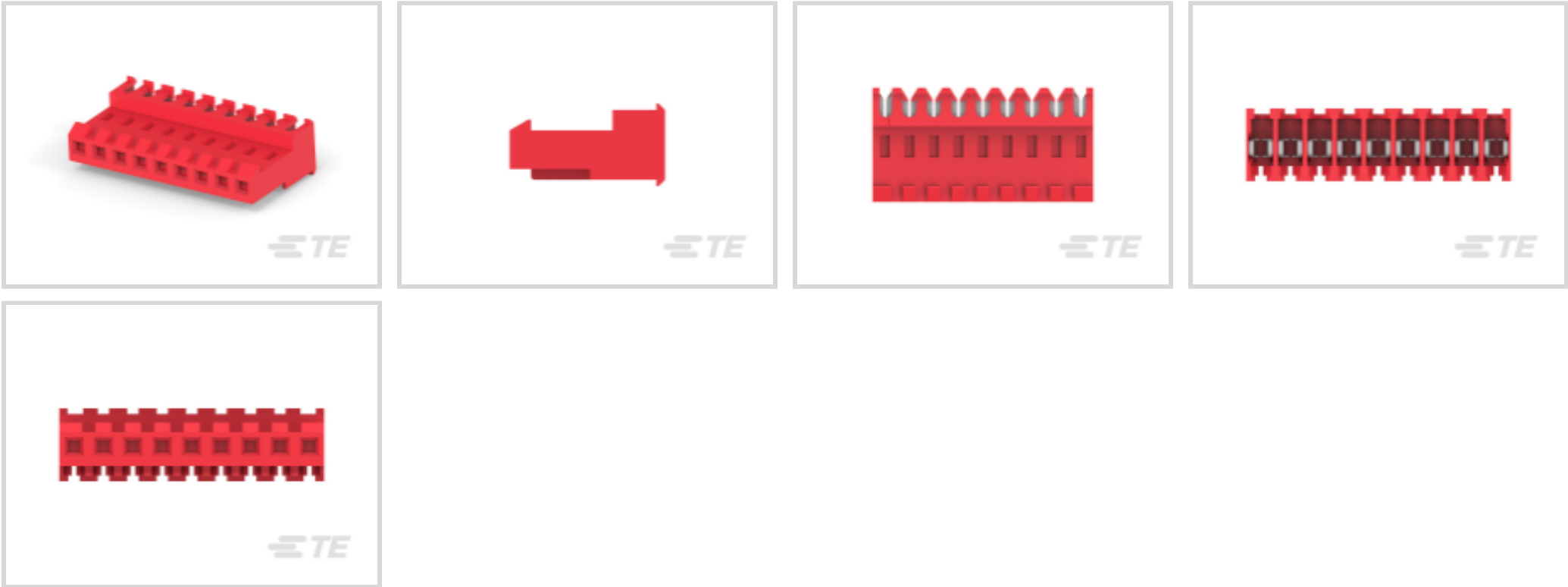
MTA 156

TE 内部编号 3-640601-9

9 Position, Receptacle, Connector Assembly, Insulation
Displacement (IDC), Wire-to-Board, Tin (Sn), Normal, UL 94V-2,
MTA 156

[在 TE 官网查看>](#)

连接器 > 矩形连接器 > 标准矩形连接器



连接器产品类型: 连接器组件

接合对准: 不带

连接器和壳体类型: 母端

接合固定类型: 锁定斜坡

连接器系统: 线到板

产品特性

产品类型特性

与分离式电线类型兼容	绞线
连接器产品类型	连接器组件
连接器和壳体类型	母端
连接器系统	线到板
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	9
端子预装	Yes
位数	9
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
接合固定类型	锁定斜坡
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

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	35.66 mm[1.404 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	250
封装方法	袋/盒

产品合规性

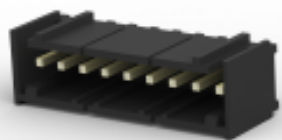
如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

欧盟RoHS指令2011/65/EU	Compliant
欧盟ELV指令2000/53/EC	Compliant
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	有害物质含量符合标准要求 No Restricted Substance(s) Above Threshold
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	Current ECHA Candidate List: JUNE 2025 (250) Candidate List Declared Against: JUNE 2025 (250) Does not contain REACH SVHC
卤素含量	BFR/CFR/PVC Free, but Br/Cl >900 ppm in other sources.
焊接工艺能力	Not applicable for solder process capability

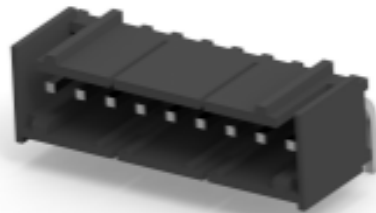
产品合规免责声明

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>

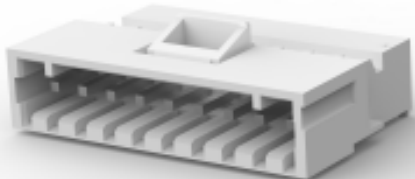
配套部件



TE 产品编号 2-647123-9
09P MTA156 SHRD HDR ASSY SQ SN



TE 产品编号 2-647125-9
09P MTA156 SHRD HDR ASSY LF



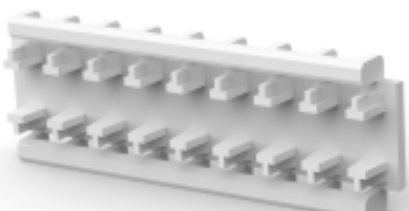
TE 产品编号 3-641438-9
09P MTA156 PSTD CONN ASSY WHT



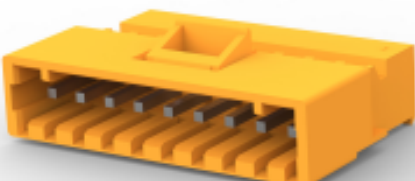
TE 产品编号 640388-9
09P MTA156 HDR ASSY RN STR F/L



TE 产品编号 644752-9
09P MTA156 HDR ASSY SQ STR F/L



TE 产品编号 643071-9
09P MTA156 FD-THRU COVER



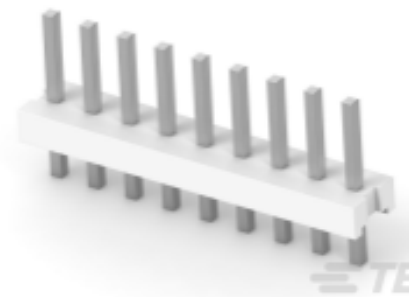
TE 产品编号 3-641435-9
09P MTA156 CONN ASSY ORNG



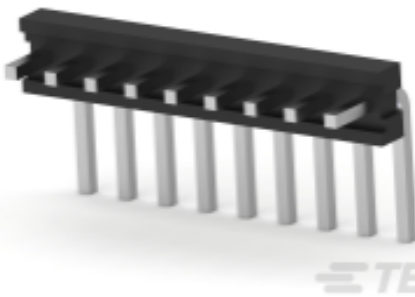
TE 产品编号 640643-9
09P MTA156 COVER F/T



TE 产品编号 640383-9
09P MTA156 HDR ASSY STR SQ SN



TE 产品编号 644749-9
09P MTA156 HDR ASSY STR SQ SN



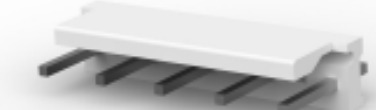
TE 产品编号 644751-9
09P MTA156 HDR ASSY R/A



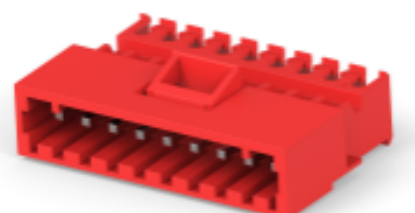
TE 产品编号 58074-1
MTA 50/100/156 MANUAL TOOL FRAME



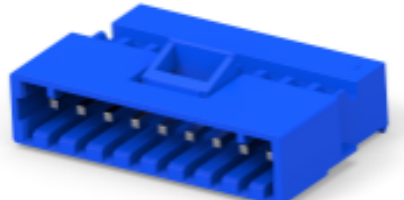
TE 产品编号 3-644617-9
09P MTA156 HDR ASY PO RA FB LF



TE 产品编号 641936-3
09P MTA156 HDR ASSY W/O 4 PINS



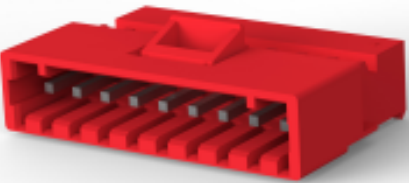
TE 产品编号 3-641524-9
09P MTA156 POST CON ASSY LF



TE 产品编号 3-641439-9
09P MTA156 PST CON ASSY LF



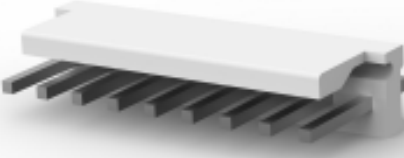
TE 产品编号 3-644615-9
09P MTA156 POL HDR ASSY LF



TE 产品编号 3-641437-9
09P MTA156 PSTD CONN ASSY RED

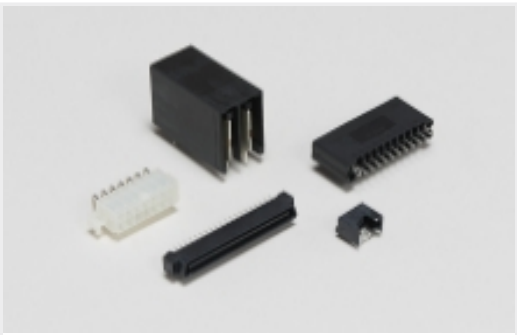


TE 产品编号 640385-9
09P MTA156 HDR ASSY SQ R/A



TE 产品编号 640445-9
09P MTA156 HDR ASSY FL/STR SN

该系列中的其他产品 | [MTA 156](#)



标准矩形连接器(667)



电源端子(3)



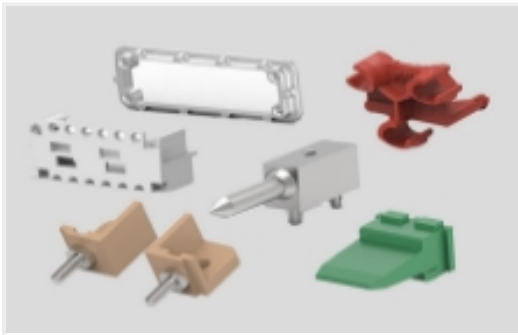
矩形电源连接器(1178)



线到板连接器组件和护套(594)



连接器盖帽(89)

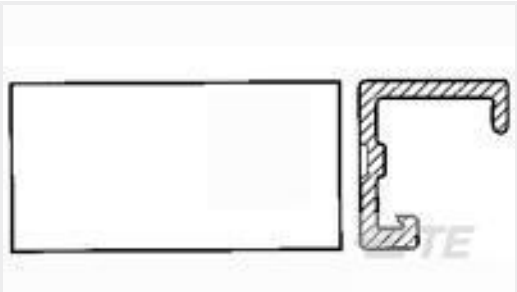


连接器硬件(2)

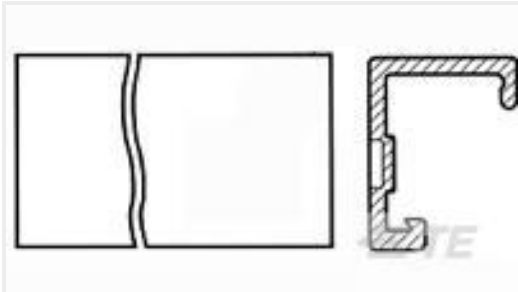


连接器端子(4)

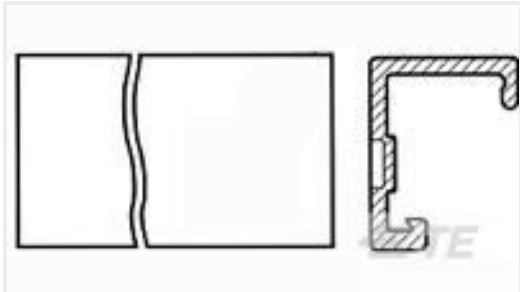
客户还购买了



TE 产品编号640550-9
09P MTA100 COVER



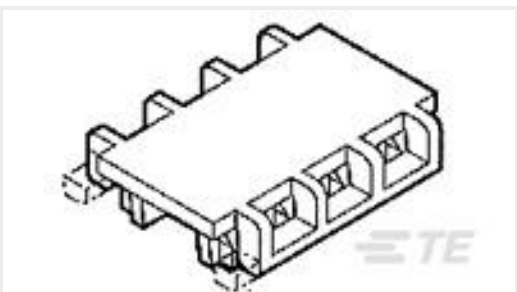
TE 产品编号640551-2
02P MTA156 COVER



TE 产品编号640551-9
09P MTA156 COVER



TE 产品编号3-641227-4
04P MTA156 CONN ASSY 18AWG LF



TE 产品编号643071-4
04P MTA156 FD-THRU COVER



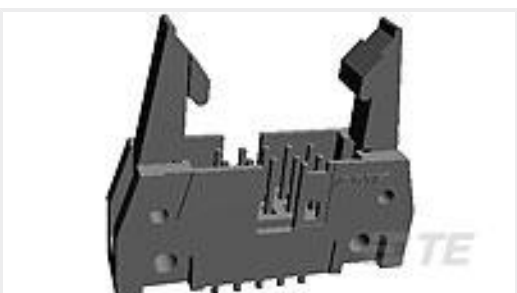
TE 产品编号3-643818-8
08P MTA156 CONN ASSY 20AWG YEL



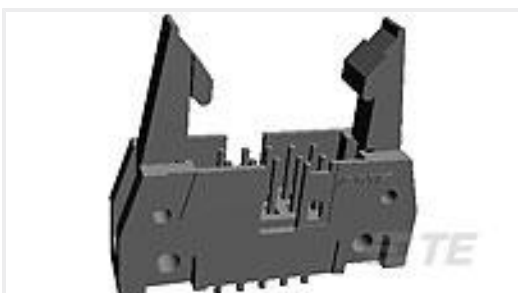
TE 产品编号3-647479-9
09P MTA156 CONN ASSY 18AWG ORA



TE 产品编号1571079-7
PRASD3-16F-BB000=POWER ROCKER



TE 产品编号5499206-6
A/L UNIV HDR 26P VERT LAT



TE 产品编号2-5499206-6
A/L UNIV HDR 26P VERT LAT BLUE

文档



产品图纸

09P MTA156 CONN ASSY 22AWG LF

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_3-640601-9_R.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_3-640601-9_R.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_3-640601-9_R.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

ENG_DS_82056_MTA_0818.pdf

英文版本

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

机构认证

机构批件

英文版本