



MTA | SL-156

TE 内部编号 1-770894-0

SL-156, Housing, Receptacle, Wire-to-Board, 10 Position, 3.96mm [.156in] Centerline, Crimp, 1 Row, Natural Housing Color, Mating Retention

[在 TE 官网查看>](#)

连接器 > PCB 连接器 > 线对板连接器 > 线对板连接器壳体 > 3.96mm Wire-to-board housing: receptacle, with mating alignment, SL 156



连接器产品类型: 外壳

连接器和壳体类型: 母端, 母端

连接器系统: 线到板

Number of Positions: 10

中心线（间距）: 3.96 mm [.156 in]

[所有 3.96mm Wire-to-board housing: receptacle, with mating alignment, SL 156 \(124\)](#)

产品特性

产品类型特性

连接器产品类型	外壳
连接器和壳体类型	母端, 母端
连接器系统	线到板
Sealable	否
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

Number of Positions	10
行数	1

电气特征

Operating Voltage	250 VAC
-------------------	---------

接触件特性

端子布局	直插式
------	-----



壳体内部的端子定位力	不带
端子类型	插座
端子额定电流（最大值）	6.5 A

端接特性

线缆端接方法	压接
--------	----

机械附件

锁销之间腔数	1 和 2, 9 和 10
应力消除	不带
PCB 安装对准	不带
面板安装特性	不带
PCB 安装固定	带有
PCB 安装固定类型	板锁闩
接合固定类型	锁闩, 锁闩
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 - GF
中心线（间距）	3.96 mm[.156 in]
壳体颜色	土黄色

尺寸

	1.56 in
连接器高度	6.35 mm
Wire Size	.0509 – .823 mm²

使用环境

工作温度范围	-55 – 105 °C[-67 – 221 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

电路应用	电源和信号
------	-------

行业标准

CSA 等级	已认证
UL 阻燃性等级	UL 94V-2
UL 文件号	E28476
UL 等级	已获认证



机构/标准	CSA, UL
CSA 文件号	LR 7189

包装特性

封装数量	1
封装方法	Package

其他

注释	装置接受 1.14[0.045] 直角或圆柱体，接受带定键位插头 640254-1 和 640255-1
----	--

产品合规性

如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

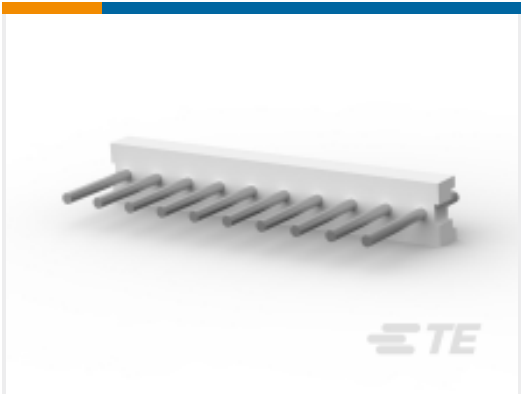
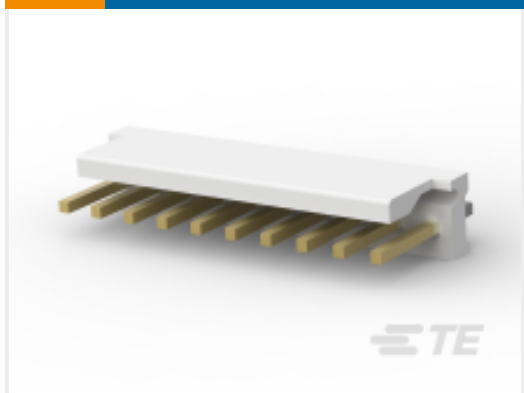
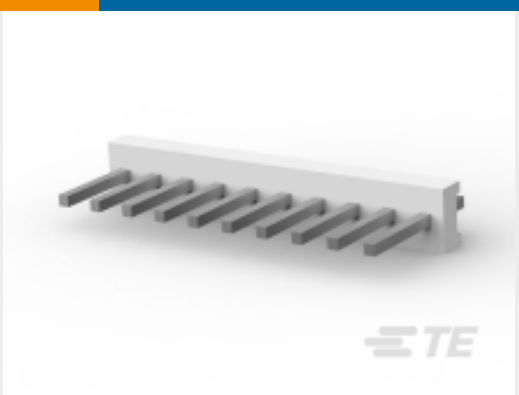
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	没有超出阈值的受限材料
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SvHCs候选清单: 2021年1月（211） SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211） 不含REACH SVHC
卤素含量	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	不适合采用焊接工艺

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 CAT-103156-WBHSM 3.96mm Wire-to-board housing: receptacle, with mating alignment, SL 156	 TE 产品编号 1-640384-0 10P MTA156 HDR ASSY STR RND SN	 TE 产品编号 1-640387-0 10P MTA156 HDR ASSY SQ R/A	 TE 产品编号 1-640389-0 10P MTA156 HDR ASSY SQ R/A F/L
 TE 产品编号 1-640385-0 10P MTA156 HDR ASSY SQ R/A	 TE 产品编号 1-643067-0 10P MTA156 MOLDED COVER	 TE 产品编号 1-640388-0 10P MTA156 HDR ASSY RN STR F/L	 TE 产品编号 4-641208-0 10P MTA156 HDR ASSY FL ST LF
 TE 产品编号 1-640383-0 10P MTA156 HDR ASSY STR SQ SN	 TE 产品编号 4-644759-0 10P MTA156 HDR ASSY STR LF	 TE 产品编号 1-644752-0 10P MTA156 HDR ASSY SQ STR F/L	 TE 产品编号 1-640445-0 10P MTA156 HDR ASSY FL/STR SN
 TE 产品编号 640254-1 KEYING PLUG .045 SQ PST CONN	 TE 产品编号 4-644615-0 10P MTA156 POL LOCK ASSY LF	 TE 产品编号 1-640551-0 10P MTA156 COVER	 TE 产品编号 1-643071-0 10P MTA156 FD-THRU COVER
 TE 产品编号 3-647123-0 10P MTA156 SHRD HDR ASSY SQ SN	 TE 产品编号 4-641121-0 10P MTA156 HDR ASSY FL/RA LF	 TE 产品编号 4-641210-0 10P MTA156 HDR FLRA FB 30AU LF	 TE 产品编号 640255-1 KEYING PIN .045 SQ PST CONN

该系列中的其他产品 | SL-156



PCB 插销、锁和固定器(1)



PCB 连接器键控(2)



插入和拔出工具(1)



矩形连接器壳体(12)



矩形连接器键控插头(1)



线到板连接器组件和护套(157)



线对板连接器端子(24)

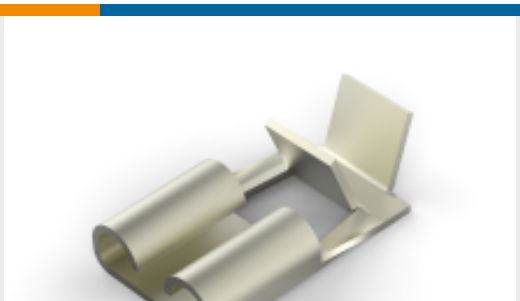
客户还购买了



TE 产品编号175149-2
AMP UNIVE. POWER CONN TAB
CONT



TE 产品编号1-928343-1
STANDARD TIMER HOUSING



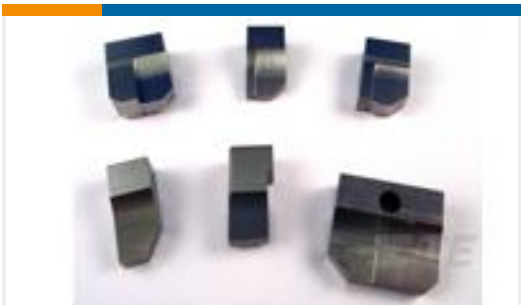
TE 产品编号1217972-2
250 FASTON,FLAG,REC.,18-14 AWG,
NPST



TE 产品编号1385719-1
UP.250 STRAIGHT SA110F220F LM



TE 产品编号1385788-1
U.POD .187 SAPR110F210F



TE 产品编号1633080-3
ANVIL, INSERT



TE 产品编号1738473-1
250 FASTON HSG.,REC.,NATURAL



TE 产品编号NB23344001
VERSAFIT-1/8-4-SP



TE 产品编号149653P001
RNF-150-1/4-0-1IN-T.031



TE 产品编号172500-4
MIC PLUG HSG 17P(MK II)GREEN

文档



产品图纸

10P SL156 HSG W/THRU BD LATCH

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-770894-0_H_c-1-770894-0-h.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-770894-0_H_c-1-770894-0-h.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-770894-0_H_c-1-770894-0-h.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

MTA, CST-100 II, SL-156 and AMP Economy Power (EP) Connectors

英文版本

产品规格

应用规格

英文版本

MTA 156 Ribbon Cable Connector Assemblies (English And Spanish)

英文版本

应用规格

英文版本

应用规格

日语

MTA 156 Ribbon Cable Connector Assemblies (English And Spanish)

日语

产品环境合规性

TE 材料声明

英文版本

机构认证

CSA 认证

英文版本