



SL-156

TE 内部编号 1-640251-8

Housing, Receptacle, Crimp, Wire-to-Board, UL 94V-0, 18 Position,

3.96 mm [.156 in] Centerline, SL-156, Rectangular Wire & Cable

Connectors & Housings

[在 TE 官网查看>](#)

连接器 > 矩形连接器 > 标准矩形连接器 > Receptacle Housing: Wire-to-Board, no Mating Alignment, SL 156



连接器产品类型: 外壳

连接器和壳体类型: 母端

接合固定: 不带

线缆端接方法: 压接

连接器系统: 线到板

[所有 Receptacle Housing: Wire-to-Board, no Mating Alignment, SL 156 \(27\)](#)

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
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

位数	18
行数	1

电气特征

工作电压	250 VAC
------	---------

主体特性

主要产品颜色	土黄色
--------	-----



接触件特性

端子类型	插座
壳体内部的端子定位力	不带
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

应力消除	不带
面板安装特性	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 GF
中心线（间距）	3.96 mm[.156 in]

尺寸

连接器高度	6.35 mm
	2.808 in
线径	30 – 18 AWG

使用环境

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

操作/应用

电路应用	电源和信号
------	-------

行业标准

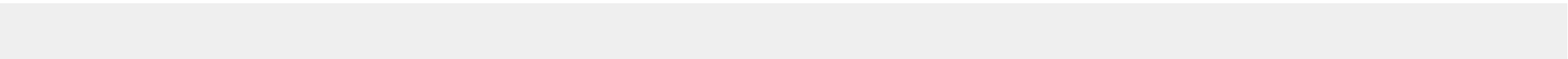
与机构/标准产品兼容	CSA, UL
UL 阻燃性等级	UL 94V-0

包装特性

封装方法	包装
封装数量	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

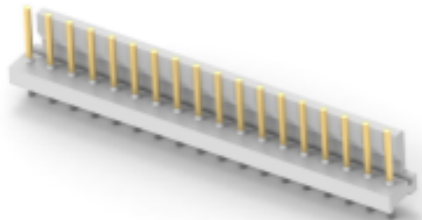
产品合规免责声明

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>

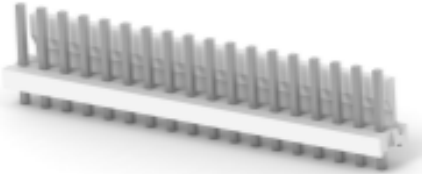
配套部件



TE 产品编号 1-640643-8
18P MTA156 COVER F/T



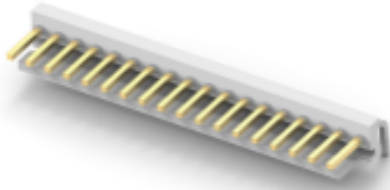
TE 产品编号 4-641209-8
18P MTA156 HDR ASSY FL ST LF



TE 产品编号 4-641119-8
18P MTA156 HDR ASSY FL/ST LF



TE 产品编号 1-640388-8
18P MTA156 HDR ASSY RN STR F/L



TE 产品编号 4-641207-8
18P MTA156 HDR ASSY FL RA LF



TE 产品编号 1-640385-8
18P MTA156 HDR ASSY SQ R/A

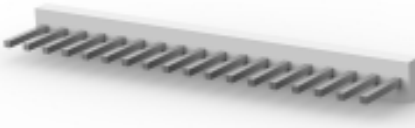


TE 产品编号 1-640445-8
18P MTA156 HDR ASSY FL/STR SN



TE 产品编号 1-644752-8
18P MTA156 HDR ASSY SQ STR F/L



 TE 产品编号 1-770996-5 15P SL 156 HSG W/TABS W/O LR	 TE 产品编号 1-640383-8 18P MTA156 HDR ASSY STR SQ SN	 TE 产品编号 1-643071-8 18P MTA156 FD-THRU COVER	 TE 产品编号 4-644615-8 18P MTA156 POL HDR ASSY LF
 TE 产品编号 4-644633-8 18P MTA156 HDR ASSY R/A LF	 TE 产品编号 2479636-1 EXTRACTION TOOL	 TE 产品编号 4-644617-8 18P MTA156 HDR ASY PO RA FB LF	 TE 产品编号 1-640387-8 18P MTA156 HDR ASSY SQ R/A
 TE 产品编号 1-640551-8 18P MTA156 COVER	 TE 产品编号 1-643067-8 18P MTA156 MOLDED COVER	 TE 产品编号 CAT-103156-WBHSN Receptacle Housing: Wire-to-Board, no Mating Alignment, SL 156	 TE 产品编号 1-770996-2 12P SL 156 HSG W/TABS W/O LR

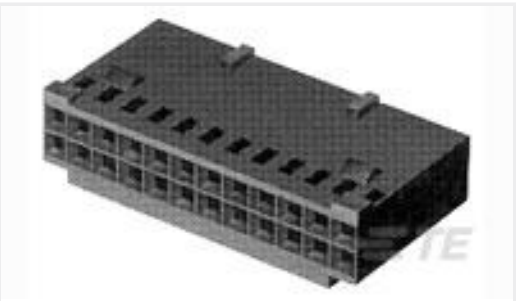
该系列中的其他产品 | SL-156

 插入和拔出工具(1)	 电源端子(13)	 矩形电源连接器(144)	 矩形连接器壳体(144)
 线到板连接器组件和护套(6)	 连接器硬件(4)	 连接器端子(23)	

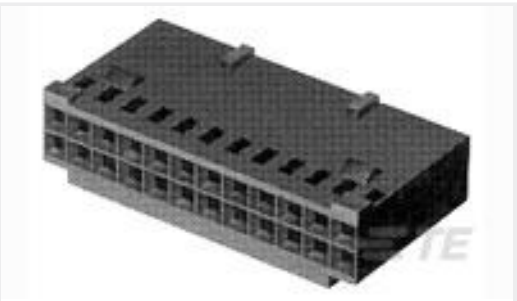
客户还购买了



TE 产品编号1-640251-4
14P SL156 HSG W/O LCK RAMP



TE 产品编号5-87631-2
60 MODIV HSG DR MRKD .100 POL



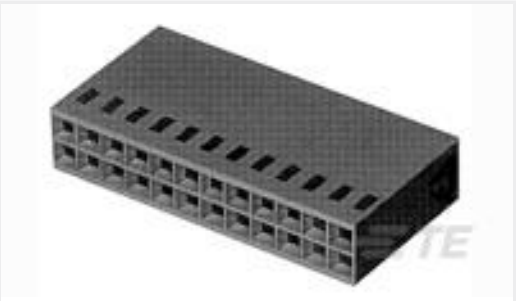
TE 产品编号87631-6
10 MODIV HSG DR MRKD .100 POL



TE 产品编号625159-000
D-110-35



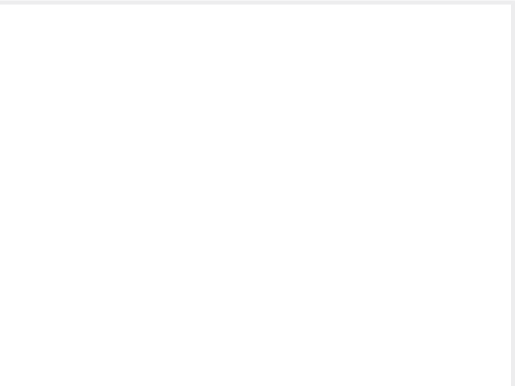
TE 产品编号CAT-D38999-DTS15Y
Jam Nut: D38999, 23-35 Insert



TE 产品编号1-87456-9
24 MODIV HSG COMP DR .100CL



TE 产品编号2-87631-3
28 MODIV HSG COMP DR .100 POL



TE 产品编号CC2870-000
202D211-25-72-0



TE 产品编号EG1913-000
202D253-4-88-0-CS2542

文档

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-640251-8_AL_c-1-640251-8-al.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-640251-8_AL_c-1-640251-8-al.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-640251-8_AL_c-1-640251-8-al.3d_stp.zip

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

应用规格

英文版本

机构认证

UL 报告

英文版本

1-640251-8

Housing, Receptacle, Crimp, Wire-to-Board, UL 94V-0, 18 Position, 3.96 mm [.156 in]
Centerline, SL-156, Rectangular Wire & Cable Connectors & Housings

