



汽车零件 > 汽车端子 > MULTILOCK，母端和公端



端子类型: 母端

线径: 20 – 16 AWG

对接公端宽度: 1.8 mm [.071 in]

接触面电镀: 金 (Au)

[所有 MULTILOCK，母端和公端 \(74\)](#)

产品特性

产品类型特性

插座种类	180°
主要锁定特性	无尖刃主体
可密封	否

接触件特性

典型额定电流	10 A
压接类型	F 型压接
端子大小	1.8mm
端子制造	冲压成形
导线端子端接区域电镀材料	金
端子类型	母端
对接公端宽度	1.8 mm[.071 in]
接触面电镀	金 (Au)
对接公端厚度	.64 mm[.025 in]

端接特性

线缆端接方法	压接
产品端接到	导线

尺寸





兼容的绝缘直径范围	2 – 2.6 mm[.078 – .102 in]
线径	20 – 16 AWG
线径查找	.5 mm², .6 mm², .75 mm², 1 mm², 1.25 mm²

使用环境

绝缘选项	非绝缘
------	-----

操作/应用

与电线基础材料兼容	铜
-----------	---

包装特性

封装方法	Reel
封装数量	6000

其他

端子传导	0 – 24 A（低功率）
------	---------------

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	Low Halogen - Br, Cl, F < 900 ppm per homogenous material. Also BFR/CFR/PVC Free
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 7-2151881-7 OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-090F145O	 TE 产品编号 347874-1 CABLE SEAL LC SILICON 0.5 T	 TE 产品编号 937313-1 EXT-TOOL	 TE 产品编号 2151106-2 OCEAN_2.0_Applicator-S-090F145O-RSA
 TE 产品编号 91583-1 CCII 070 TYP 20-16 ASSY	 TE 产品编号 344106-1 18W EMS.REC.HSG.ASSY.	 TE 产品编号 7-2266060-7 OC-090F145O-752-CRIMPTOOLINGKIT	 TE 产品编号 2305570-1 Strip Terminal Cutter-Side Feed-No Crimp
 TE 产品编号 2151881-2 OCEAN_2.0_Applicator-S-090F145O-RSA	 TE 产品编号 7-2151106-7 OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-090F145O	 TE 产品编号 2151106-1 OCEAN_2.0_Applicator-S-090F145O-RSM	 TE 产品编号 2151881-1 OCEAN_2.0_Applicator-S-090F145O-RSM

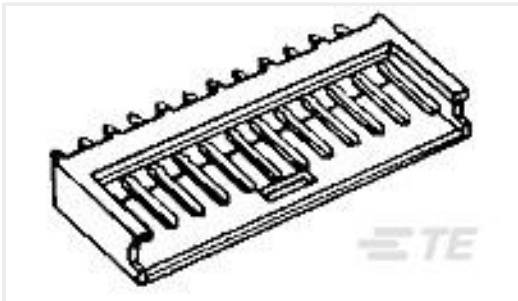
该系列中的其他产品 | [Multilock 连接器系统](#)

 其他汽车连接器附件(5)	 汽车信号和电源连接器外壳(137)	 汽车连接器护套(141)
---	---	---

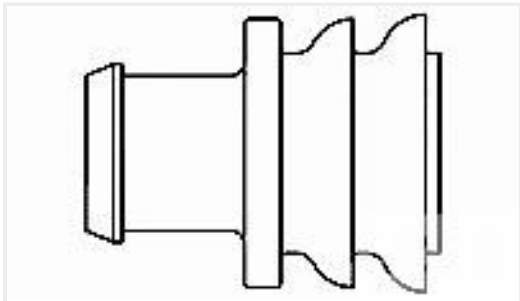
客户还购买了



TE 产品编号152895
20 PIDG RT NO 6 STUD PURPL



TE 产品编号280374-2
10P AMPMODU II SHRD HDR, ST, 0.38 AU



TE 产品编号282536-1
S.WAY SEAL F.JPT CONTACT 2.5MM



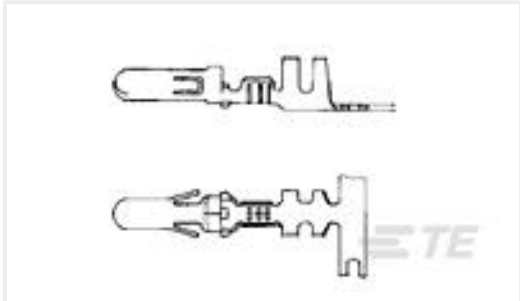
TE 产品编号344103-1
18W ENG.MAN.SYS.HEADER



TE 产品编号344106-1
18W EMS.REC.HSG.ASSY.



TE 产品编号348989-1
0.5MM CABLE SEAL LC RED



TE 产品编号925715-2
MATENLOK PIN .140



TE 产品编号1623721-1
BCV SUPPORT PILLAR



TE 产品编号4-2176341-1
CRGCO 0805 22K 1%



TE 产品编号5520250-3
MJ,R/A,6P/6C,PNL STOPS,TRAY

文档

产品图纸

070 REC CONTACT FOR EJ MK-2 GB

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_175104-2_O.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_175104-2_O.3d_stp.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_175104-2_O.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](#)。

数据表/目录页



MULTILOCK Connector System

英文版本