350079-5 ✔ 有效

MATE-N-LOK | 商用 MATE-N-LOK

TE 内部编号 350079-5

Pin Contact, Gold, 250 VAC, Locking Lance Contact Retention, 30 – 22 AWG Wire Size, .05 – .4 mm² Wire Size, Crimp, Brass, Power, Commercial MATE-N-LOK

在 TE 官网查看>

连接器 > 端子 > 连接器端子

端子类型: **插针**

产品端接到: **线缆**

工作电压: 250 VAC

端子接触部电镀材料: **金**

线径: 30 – 22 AWG

产品特性

产品类型特性

分离式电线类型	绞线

电气特征

工作电压	250 VAC

接触件特性

端子类型	插针
端子接触部电镀材料	金
端子额定电流（最大值）	15 A
壳体内的端子定位力	带有
接合插针直径	2.11 mm[.083 in]
端子基材	黄铜
端子接合区域电镀材料厚度	.76 µm[30 µin]
导线端子端接区域电镀厚度	.76 µm[30 µin]
导线端子端接区域电镀材料	金
端子方向	直式

端子底板材料	镍
端子底板材料厚度	1.27 µm[50 µin]

端接特性

产品端接到	线缆
线缆端接方法	压接

机械附件

壳体内的端子定位器类型	锁定枪
带导线绝缘	不带

尺寸

线径	.05 – .4 mm²
兼容的绝缘直径范围	1.02 – 1.91 mm[.04 – .075 in]

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

包装特性

封装数量	8000
封装方法	Reel

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: 2024年6月（241） SVHC候选清单的声明更新至: 2024年6月（241） 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 465644-1
EXTRACTION TOOL

TE 产品编号 455830-1
INSERTION TOOL

TE 产品编号 1-171196-0
6 POS MATE-N-LOK S

TE 产品编号 1-480274-0
09P CMNL PLUG HSG P/M NATL

TE 产品编号 1-480284-0
08P CMNL CAP HSG M/M NATL

TE 产品编号 1-480438-0
16P CMNL PLUG HSG M/M NATL

TE 产品编号 1-480683-0
02P CMNL PLUG HSG F/H NATL

TE 产品编号 1-480277-0
09P CMNL CAP HSG P/M NATL

TE 产品编号 1-480304-0
03P CMNL PLUG HSG P/M NATL

TE 产品编号 1-480722-0
04P CMNL PLUG HSG W/LCK NATL

TE 产品编号 1-480276-0
06P CMNL CAP HSG P/M NATL

TE 产品编号 1-480285-0
10P CMNL PLUG HSG M/M NATL

TE 产品编号 1-480439-0
16P CMNL CAP HSG M/M NATL

TE 产品编号 1-480393-1
02P CMNL PLUG HSG F/H BLK

TE 产品编号 1-480345-0
08P CMNL CAP HSG F/H NATL

TE 产品编号 1-480340-0
06P CMNL CAP HSG F/H NATL

TE 产品编号 1-480278-0
12P CMNL CAP HSG P/M NATL

TE 产品编号 1-480287-0
12P CMNL PLUG HSG M/M NATL

TE 产品编号 1-480425-0
04P CMNL PLUG HSG P/M NATL

TE 产品编号 1-480324-0
15P CMNL CAP HSG P/M NATL

该系列中的其他产品 | 商用 MATE-N-LOK

压接电线插针，公端和插针(2)

插入和拔出工具(3)

标准圆形连接器(2)

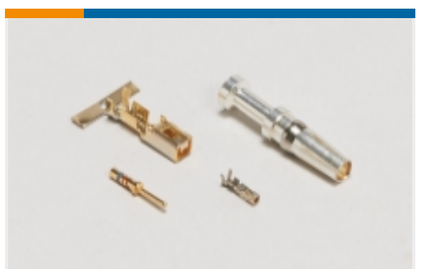
标准矩形连接器(7)

矩形电源连接器(166)

矩形连接器壳体(9)

连接器密封件和盲堵(1)

连接器盖帽(2)

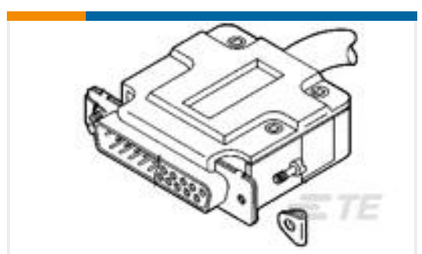


连接器端子(150)

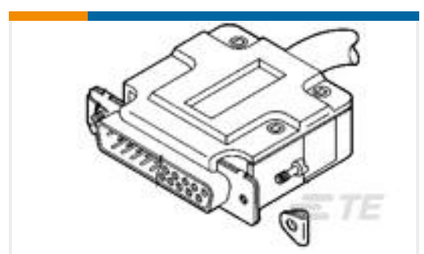
客户还购买了

TE 产品编号205205-7
CRIMP SNAP RCPT ASSY,SIZE 2

TE 产品编号E17344-000
CM-SCE-TP-1/2-4H-9



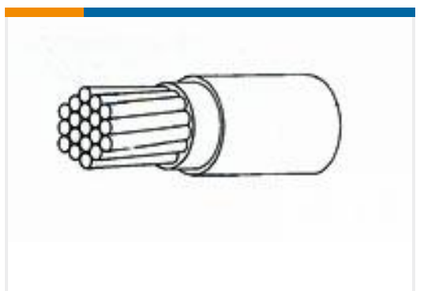
TE 产品编号5207908-4
STRAIN REL W/SCREW RET KIT



TE 产品编号5207908-1
STRAIN RELIEF W/SCREW RET KIT

TE 产品编号177103-000
44AM1131-16-MST3-9CS2275

TE 产品编号350078-4
CMNL SOK 30-22 PTPPHBZ



TE 产品编号218203-002
22759/34-22-9

TE 产品编号074911-000
55A1821-20-9/96-9CS2275

TE 产品编号1-745508-1
FERRULE SPLIT RING, HD

TE 产品编号4-1722335-9
CRIMPER, INSULATION O

文档

产品图纸

CMNL PIN 30-22 AUBR

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_350079-5_AN.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_350079-5_AN.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_350079-5_AN.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

SOFT_SHELL_PIN_SOCKET_CONNECTORS_STANDARD_DENSITY

英文版本

产品规格

应用规格

英文版本