1-480304-0 ✔ 有效

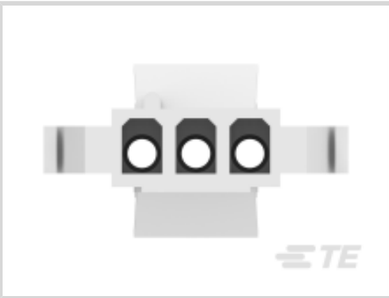
MATE-N-LOK | 商用 MATE-N-LOK

TE 内部编号 1-480304-0

Housing, Plug, Wire-to-Panel / Wire-to-Wire, 3 Position, 5.08 mm [.2 in] Centerline, Wire & Cable, Commercial MATE-N-LOK, Rectangular Power Connectors

在 TE 官网查看>

连接器 > 电源连接器 > 矩形电源 > 矩形电源连接器



矩形电源连接器类型: **护套**

连接器和壳体类型: **插头**

连接器系统: **线到线, 线到面板, 线到面板**

位数: 3

中心线（间距）: 5.08 mm [.2 in]

产品特性

产品类型特性

矩形电源连接器类型	护套
连接器和壳体类型	插头
连接器系统	线到线, 线到面板, 线到面板
可密封	否
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

位数	3
行数	1

电气特征

工作电压	250 VAC

接触件特性

端子布局	直插式
壳体内的端子定位力	不带
端子类型	插座

端接特性

线缆端接方法	压接

机械附件

面板安装特性	带有
面板安装特性类型	锁紧支脚
连接器安装类型	面板安装

壳体特性

中心线（间距）	5.08 mm[.2 in]
壳体颜色	土黄色
外壳材料	尼龙

尺寸

面板厚度（建议值）	.64 – 1.65 mm[.025 – .065 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	电源和信号

识别标记

电路识别特性	带有

行业标准

CSA 等级	LR 16455
UL 等级	已认证, 获得认可
与机构/标准产品兼容	CSA, UL
与已批准的标准产品兼容	UL E28476
UL 阻燃性等级	UL 94V-2
灼热丝额定值	标准件 - 非灼热丝

包装特性

封装数量	1
封装方法	包装

产品合规性

如需合规文档，请访问 TE 官网产品页面。>

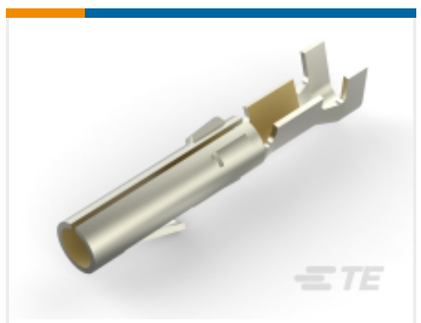
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	没有超出阈值的受限材料
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2024年6月（241） SVHC候选清单的声明更新至: 2024年6月（241） 不含REACH SVHC
卤素含量	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	不适合采用焊接工艺

产品合规免责声明

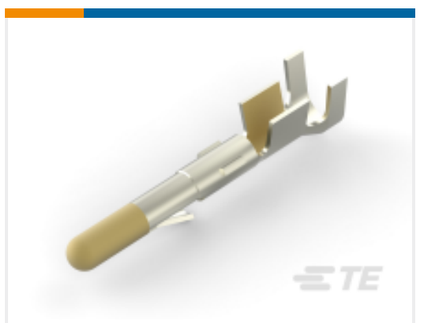
此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、 DEHP、BBP、DBP和DIBP 的最大浓度不超过 0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU 指令要求电子电气产品需要进行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC (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 60619-5
CMNL SOK AUBR L/P



TE 产品编号 60617-5
CMNL SOK AUBR L/P



TE 产品编号 60618-5
CMNL PIN AUBR L/P

TE 产品编号 60618-4
CMNL PIN PTPPHBZL/P

TE 产品编号 60617-4
CMNL SOK PTPPHBZ L/P

TE 产品编号 61174-1
CMNL PIN L/P PTBR

TE 产品编号 61173-1
CMNL SOK 30-22 PTBR L/P

TE 产品编号 60619-1
CMNL SOK PTPBR L/P

TE 产品编号 60620-1
CMNL PIN 20-14 TPBR L/P

TE 产品编号 60617-1
CMNL SOK SNBR L/P

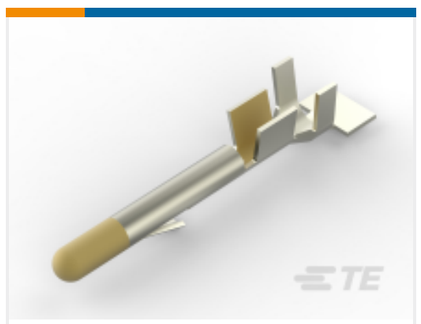
TE 产品编号 60620-4
CMNL PIN 20-14 TPPHBZ L/P

TE 产品编号 163304-2
MATENLOK SOCKET SDW

TE 产品编号 163305-2
MATENLOK PIN SDW

TE 产品编号 1-480305-0
03P CMNL CAP HSG F/H NATL

TE 产品编号 60619-4
CMNL SOK PTPPHBZ L/P



TE 产品编号 61118-5
CMNL PIN 20-14 AUNIBR

TE 产品编号 61314-6
CMNL SOK S/F 24-18 .0125AUPHBZ

TE 产品编号 1-480305-2
03P CMNL CAP HSG F/H RED

TE 产品编号 61116-4
CMNL PIN 24-18 PTPHBZ

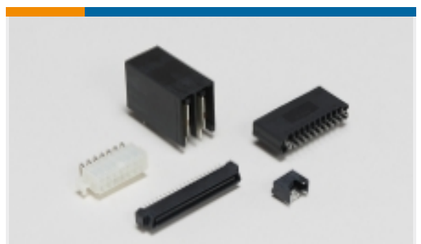
TE 产品编号 61117-5
CMNL SOK 20-14 AUBR

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)

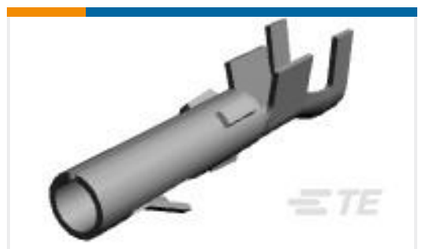
连接器盖帽(2)

连接器端子(150)

客户还购买了

TE 产品编号60617-1
CMNL SOK SNBR L/P

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



TE 产品编号61117-1
CMNL SOK 20-14 TPBR

TE 产品编号1445049-6
FREE HANG SNGL ROW HSG 6 POS

TE 产品编号170148-1
MATE-N-LOK SOC LP

TE 产品编号1423165-3
7024AC=RLY,STD,OFF,4P,120VAC,1

TE 产品编号5-1393118-9
KUP-5A15-120=KU

TE 产品编号ZPF000000000018884
FDBA 54-14-12 PN-K

TE 产品编号1SNA110251R0500
DR4/6

文档

产品图纸

03P CMNL PLUG HSG P/M NATL

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_1-480304-0_U.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_1-480304-0_U.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_1-480304-0_U.3d_stp.zip

英文版本

3D PDF

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-480304-0_AW.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-480304-0_AW.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-480304-0_AW.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

使用说明书

使用说明书（美国）

英文版本

使用说明书（美国）

英文版本

机构认证

机构批件

英文版本