

60617-6 ✓ 有效

MATE-N-LOK | Commercial MATE-N-LOK

TE 内部编号 60617-6

Socket Contact, Gold, 250 VAC, Locking Lance Contact Retention,
24 – 18 AWG Wire Size, .2 – .82 mm² Wire Size, Crimp, Commercial
MATE-N-LOK

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > 端子 > 连接器端子



端子类型: **插座**

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: 24 – 18 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

端子形状和构造 圆形, 圆形

压线筒类型 Open

端子类型 插座

端子接触部电镀材料 金

端子额定电流 (最大值) 15 A

壳体内部的端子定位力 带有

接合插针直径 2.13 mm [.084 in]

端子基材 磷青铜

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 1.27 μm [50 μin]

导线端子端接区域电镀材料	镍
导线端子端接区域电镀材料表面涂层	哑光
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

壳体内部的端子定位器类型	锁定枪
带导线绝缘	不带

尺寸

线径	.2 – .82 mm ²
兼容的绝缘直径范围	2.54 mm[.1 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	1000
封装方法	Bag

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1月（240） SVHC候选清单的声明更新至: 2024年1月（240） 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





该系列中的其他产品 | Commercial MATE-N-LOK



客户还购买了



TE 产品编号2-917337-2
DYNAMIC D-3 VERTI. HDR ASSY 2P



TE 产品编号465644-1
EXTRACTION TOOL



TE 产品编号6469296-1
HM ZD 4 PAIR PIN ASSEMBLY, 5.3



TE 产品编号176291-1
UNIV POWER CAP HSG 18P F/H



TE 产品编号201388-1
JACKSCREW-MALE-SPEC.



TE 产品编号650136-000
D-436-0096



TE 产品编号3-1617033-0
HFW1230K06M = M39016/6-105M



TE 产品编号173864-6
070 MLC CAP ASS'Y 24P H GRAY

文档

产品图纸

CMNL SOK AUPHBZ L/P

英文版本

CAD 文件

3D PDF

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_60617-6_V.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_60617-6_V.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_60617-6_V.3d_stp.zip](#)

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_60617-6_Z.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_60617-6_Z.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_60617-6_Z.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