

60617-1 ✓ 有效

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

TE 内部编号 60617-1

Socket Contact, Tin, 250 VAC, Locking Lance Contact Retention, 24
– 18 AWG Wire Size, .2 – .82 mm² Wire Size, Crimp, Brass,
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: 锡

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	锡
-----------	---

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	黄铜
------	----

导线端子端接区域电镀材料	锡
--------------	---

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



TE 产品编号 91512-1
CCII CMNL PIN SKT 24-18 ASSY



TE 产品编号 91528-1
CCII CMNL PIN SKT 24-18 ASSY



TE 产品编号 90574-1
ASSY PRO-CRIMPER COMM M-N-LOCK



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



该系列中的其他产品 | Commercial MATE-N-LOK



客户还购买了





文档

产品图纸

CMNL SOK SNBR L/P

英文版本

CAD 文件

3D PDF

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_60617-1_V.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_60617-1_V.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_60617-1_V.3d_stp.zip](#)

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_60617-1_Z.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_60617-1_Z.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_60617-1_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