

BACA-AMP-226

✓ 有效

MATE-N-LOK | 微型 MATE-N-LOK

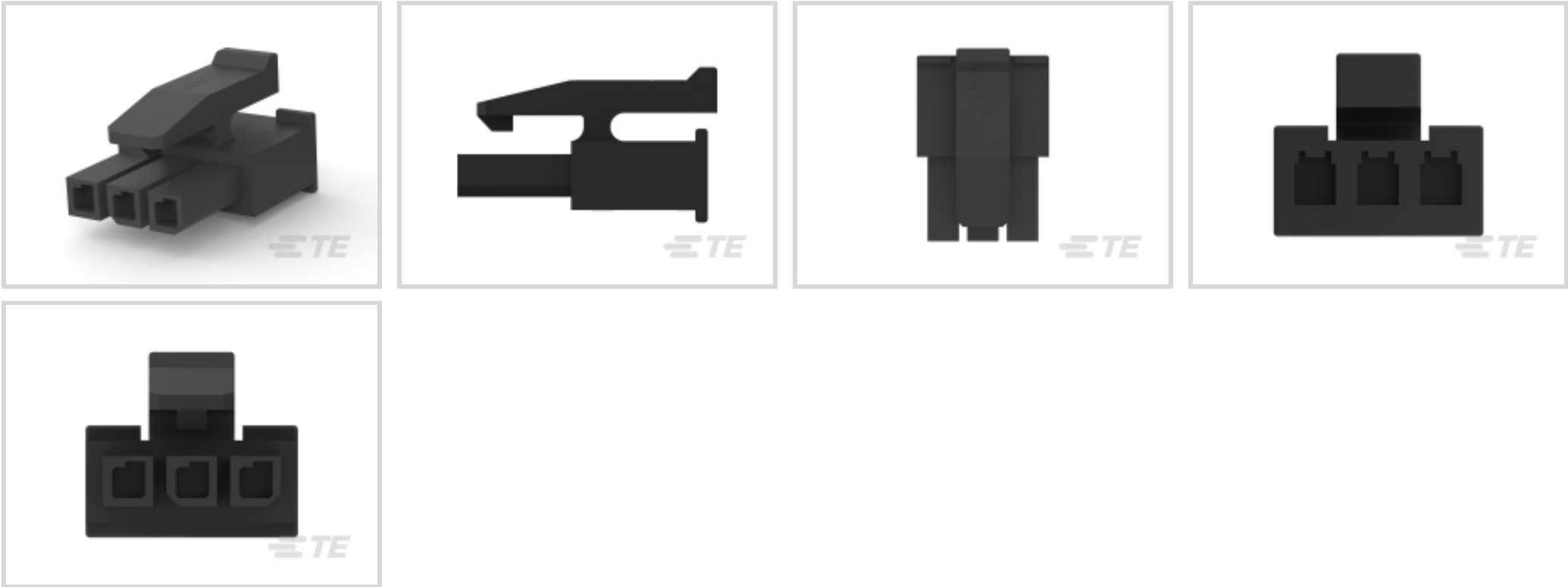
TE 内部编号 1445022-3

Housing, Receptacle, Crimp, Wire-to-Wire, UL 94V-0, 3 Position, Micro MATE-N-LOK, Rectangular Wire & Cable Connectors & Housings

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > 矩形连接器 > 标准矩形连接器



连接器产品类型: 外壳
连接器和壳体类型: 母端
线缆端接方法: 压接
连接器系统: 线到线
壳体內的端子定位力: 不带

产品特性

产品类型特性

连接器产品类型	外壳
连接器和壳体类型	母端
连接器系统	线到线
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
------	---------

主体特性

主要产品颜色	黑色
--------	----

接触件特性

--	--



端子布局	直插式
端子类型	母端
壳体內的端子定位力	不带

端接特性

线缆端接方法	压接
--------	----

机械附件

连接器安装类型	电缆安装（自由悬挂）
---------	------------

壳体特性

外壳材料	尼龙 66/6
中心线（间距）	3 mm[.118 in]

使用环境

工组温度范围	-40 – 105 °C[-40 – 221 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

电路应用	电源和信号
------	-------

行业标准

与机构/标准产品兼容	CNR, USR
UL 等级	获得认可
与已批准的标准产品兼容	UL E28476, VDE 40005280
CSA 等级	LR 7189, 已认证
灼热丝额定值	标准件 - 非灼热丝
UL 阻燃性等级	UL 94V-0

包装特性

封装数量	1
封装方法	Tray

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: 2025年1月（247）



SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月
(247)
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 2315785-3 3P MICRO MNL PLUG HSG FREE HNG SGL RW V0	 TE 产品编号 1445048-3 PANEL MT SNGL ROW HSG 3 POS	 TE 产品编号 2-1445088-3 MICRO MNL HDR ASSY S/ROW AU LF	 TE 产品编号 2-1445091-3 MICRO MNL HDR ASSY S/ROW AU LF
 TE 产品编号 2029104-3 3P MICRO MNL HDR ASY SR SIDE N	 TE 产品编号 2008571-3 3 POS MICRO MNL, TOP LATCH, BL	 TE 产品编号 2-1445056-3 MICRO MNL HDR ASSY SINGLE ROW	 TE 产品编号 2-1445093-3 MICRO MNL HDR ASSY S/ROW AU LF
 TE 产品编号 2-1445087-3 MICRO MNL HDR ASSY S/ROW AU LF	 TE 产品编号 2-1445050-3 MICRO MNL HDR ASSY S/ROW LF	 TE 产品编号 2-1445052-3 MICRO MNL HDR ASSY S/ROW LF	 TE 产品编号 2-1445053-3 MICRO MNL HDR ASSY S/ROW LF



TE 产品编号 1-2008571-4
4 POS MICRO MNL, TOP LATCH, NA

TE 产品编号 2-1445096-3
MICRO MNL HDR ASSY SINGLE ROW

TE 产品编号 2-1445085-3
micro mnl hdr assy s/row au lf

TE 产品编号 2-1445097-3
MICRO MNL HDR ASSY S/ROW AU LF

TE 产品编号 2-1445051-3
MICRO MNL HDR ASSY S/ROW LF

TE 产品编号 2-1445054-3
MICRO MNL HDR ASSY S/ROW LF

TE 产品编号 2-1445084-3
micro mnl hdr assy s/row au lf

TE 产品编号 2-1445055-3
MICRO MNL HDR ASSY S/ROW LF

该系列中的其他产品 | 微型 MATE-N-LOK

PCB 板端连接器及母端(371)

插入和拔出工具(1)

电源端子(27)

矩形电源连接器(469)

矩形连接器壳体(98)

线对板接头和插座(371)

连接器端子(27)

客户还购买了

TE 产品编号2-1445057-3
MICRO MNL HDR ASSY SINGLE ROW

TE 产品编号1445049-5
FREE HANG SNGL ROW HSG 5 POS

TE 产品编号1445022-5
MICRO MNL RFECEPT HSG SINGLE R

TE 产品编号794606-1
MICRO MNL RPT CNT STRIP 20-24



TE 产品编号1375819-3
CST-100 II CONTACT 30 GOLD PLT

TE 产品编号770988-3
MINI UMNL SOK 22-18AWG AU LP

TE 产品编号350705-7
UMNL SPLIT PIN 20-14 AUBR L/P

TE 产品编号CT05293001
44A0111-12-45CK0001

TE 产品编号EQ22393001
44A0111-14-8CK0001

TE 产品编号EQ22403001
44A0111-14-45CK0001

文档

产品图纸

MICRO MNL RFECEPT HSG SINGLE R

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1445022-3_F1.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1445022-3_F1.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1445022-3_F1.3d_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_AND_SOCKET_CONNECTORS_CATALOG

英文版本

MICRO MATE-N-LOK CONNECTOR SYSTEM

英文版本

产品规格

工程报告

英文版本



机构认证

UL 报告

英文版本