

BACA-AMP-226

✓ 有效

MATE-N-LOK | Micro MATE-N-LOK

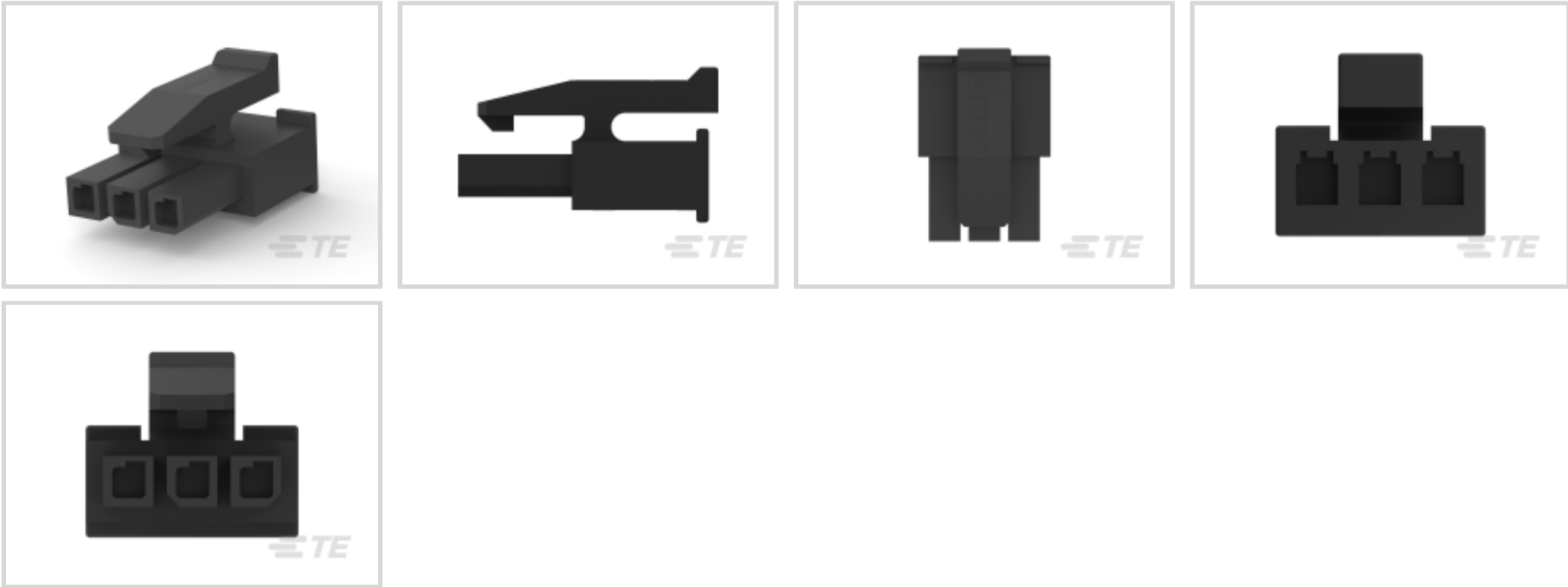
TE 内部编号 1445022-3

Micro MATE-N-LOK, Rectangular Power Connectors, Housing, Receptacle, Wire-to-Wire, 3 Position, 3mm [.118in] Centerline, Wire & Cable, UL 94V-0

[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: 母端, 母端

连接器系统: 线到线

Number of Positions: 3

中心线（间距）: 3 mm [.118 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	母端, 母端
连接器系统	线到线
Sealable	否
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

Number of Positions	3
行数	1

电气特征

Operating Voltage	250 VDC
-------------------	---------

接触件特性

端子布局	直插式
壳体內的端子定位力	不带
端子类型	插座



端接特性

线缆端接方法	压接
--------	----

机械附件

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

壳体特性

中心线（间距）	3 mm[.118 in]
壳体颜色	黑色
外壳材料	尼龙 66/6

使用环境

工作温度范围	-40 – 105 °C[-40 – 221 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

电路应用	电源和信号
------	-------

行业标准

CSA 等级	已认证
UL 阻燃性等级	UL 94V-0
灼热丝额定值	标准件 - 非灼热丝
UL 等级	获得认可
机构/标准号码	E28476
CSA 文件号	LR7189
经 VDE 测试	是
机构/标准	CSA, UL

包装特性

封装方法	Tray
封装数量	1

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SvHCs候选清单: 2021年7月（219）
SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年7月（219）
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 2-1445098-3 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 2-1445100-3 MICRO MNL HDR ASSY S/ROW LF	 TE 产品编号 2-1445055-3 MICRO MNL HDR ASSY S/ROW LF
 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 2-1445099-3 MICRO MNL HDR ASSY S/ROW LF	 TE 产品编号 1445049-3 FREE HANG SNGL ROW HSG 3 POS
 TE 产品编号 2-1445094-3 MICRO MNL HDR ASSY S/ROW AU LF	 TE 产品编号 2-1445093-3 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 2-1445050-3 MICRO MNL HDR ASSY S/ROW LF





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



TE 产品编号 2-1445051-3
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 2-1445054-3
MICRO MNL HDR ASSY S/ROW LF



TE 产品编号 1445048-3
PANEL MT SNGL ROW HSG 3 POS



TE 产品编号 2-1445052-3
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 2-1445096-3
MICRO MNL HDR ASSY SINGLE ROW

该系列中的其他产品 | Micro MATE-N-LOK



插入和拔出工具(1)



电源端子(26)



矩形电源连接器(712)



连接器端子(1)

客户还购买了



TE 产品编号91501-1
CCII MICRO MNL REC 24-20 ASSY



TE 产品编号1-794617-0
10POS,MICRO MNL,RCPT HSG



TE 产品编号102387-1
10 MODIV HSG COMP DR .100 POL



TE 产品编号103653-1
02 MTE SHRD PIN HSG SR LATCH



TE 产品编号1-794610-2
MICRO MNL RPT CNT,LS PC 30AU L



TE 产品编号1-794617-2
12POS,MICRO MNL,RCPT HSG



TE 产品编号104257-2
03 MTE RCPT HSG SR LATCH .100



TE 产品编号1445022-2
MICRO MNL RECEPT HSG SINGLE R



文档

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

1773458-4_MICRO_MATE_N_LOK_CONNECTOR_SYSTEM_QRG

英文版本

产品规格

应用规格

英文版本

产品环境合规性

MD_1445022-3_06122018912_dmtec

英文版本

MD_1445022-3_06122018912_dmtec

英文版本

机构认证

UL

英文版本