

2008570-5 ✓ 有效

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

TE 内部编号 2008570-5

Rectangular Power Connectors, Housing, Receptacle, Wire-to-Board, 5 Position, 3 mm [.118 in] Centerline, Wire & Cable, UL 94V-0, Micro MATE-N-LOK

[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: 线到板

位数: 5

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	5
电源位置数量	5
信号位置数量	0
行数	1

电气特征

工作电压	250 VDC
------	---------

接触件特性

壳体内部的端子定位力	不带
------------	----



端子类型	母端
------	----

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
------	----

行业标准

UL 阻燃性等级	UL 94V-0
----------	----------

灼热丝额定值	标准件 - 非灼热丝
--------	------------

包装特性

封装数量	2200
------	------

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
--------	-----------

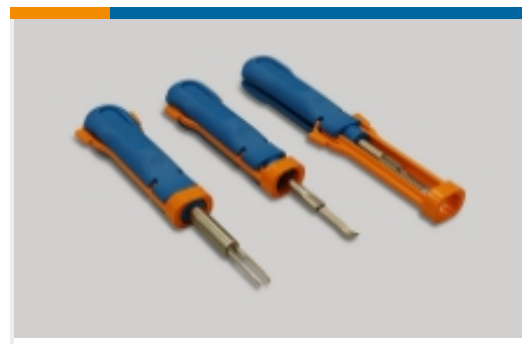
产品合规免责声明

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 | Micro MATE-N-LOK



插入和拔出工具(1)



矩形电源连接器(469)



连接器端子(27)

客户还购买了

TE 产品编号EC9833-000
ZHD-SCE-3.2-50-S1-4TE 产品编号1-1415543-5
RTE44110TE 产品编号ASA158F12390235000
623 PLUGTE 产品编号ZPF000000000205373
PLUG MALE ANG.90 CAL.20 - FXPTE 产品编号ZPF000000000136485
RECEPTACLE MALE FOR 12 PINS,
CAL1,6TE 产品编号YZ-KC-212751A-PY00
TOOL DISMOUNTING - FXP2TE 产品编号55992-1
TERMINAL,AMPOWER R 2/0 5/16TE 产品编号ZPF000000000205378
CONTACT MALE ANG.90, CAL20,
120MM2 - FXPTE 产品编号ZPF000000000205388
CONTACT FEMALE CAL.20, M12 - FXP

文档

产品图纸

5 POS MICRO MNL, SIDE LATCH, B

英文版本

CAD 文件

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2008570-5_B.2d_dxf.zip](#)

英文版本

3D PDF



3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2008570-5_B.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2008570-5_B.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

[MICRO MATE-N-LOK CONNECTOR SYSTEM](#)

英文版本

产品规格

[应用规格](#)

英文版本