1-172233-2 ✔ 有效

MATE-N-LOK | 小型通用 MATE-N-LOK

TE 内部编号 1-172233-2

Housing, Receptacle, Wire-to-Panel / Wire-to-Wire, 2 Position, 4.2 mm [.165 in] Centerline, Mini-Universal MATE-N-LOK, Rectangular Power Connectors

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, 线到面板, 线到面板**

位数: 2

中心线（间距）: 4.2 mm [.165 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, 线到面板, 线到面板
可密封	否
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

位数	2
电源位置数量	0
信号位置数量	0
行数	1

电气特征

工作电压	600 VDC

接触件特性

多端子类型	不带

端子布局	直插式
壳体内的端子定位力	不带
端子类型	插针

端接特性

线缆端接方法	压接

机械附件

面板安装特性	不带
连接器安装类型	面板安装

壳体特性

中心线（间距）	4.2 mm[.165 in]
壳体颜色	红色
外壳材料	尼龙 66, 尼龙 66

使用环境

工作温度范围	-20 – 105 °C[-4 – 221 °F]

操作/应用

电路应用	电源和信号

识别标记

电路识别特性	带有

行业标准

CSA 等级	LR 7189, 已认证
UL 等级	获得认可
与机构/标准产品兼容	CSA, UL
与已批准的标准产品兼容	UL E28476
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	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6月（241） SVHC候选清单的声明更新至: 2024年6月（241） 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

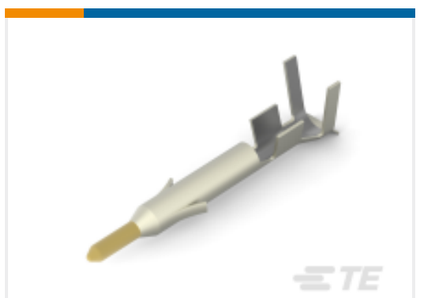
产品合规免责声明

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 1-770988-1
MINI UMNL SOK 22-18AWG LP LF

TE 产品编号 1-770985-0
MINI UMNL PIN 26-22AWG AU LP



TE 产品编号 1-770987-0
MINI UMNL PIN 22-18 AWG AU LP

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

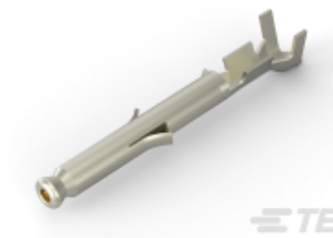
TE 产品编号 1-770988-0
MINI UMNL SOK 22-18AWG AU

TE 产品编号 1-794059-0
MINI UMNL PIN L/P LF

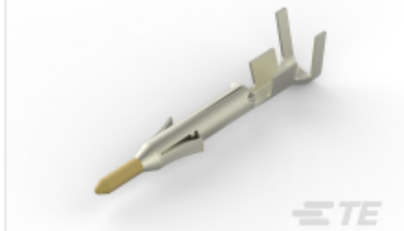
TE 产品编号 770988-1
MINI UMNL SOK 22-18AWG SN LP

TE 产品编号 770986-1
MINI UMNL SOK 26-22AWG SN LP

TE 产品编号 794058-1
MINI UMNL SOK L/P



TE 产品编号 170365-3
MINI UNIVERSAL M-N-L SOCKET LP



TE 产品编号 170364-3
MINI UNIVERSAL M-N-L PIN LP

TE 产品编号 770985-1
MINI UMNL PIN 26-22AWG SN LP

TE 产品编号 1-794407-1
MINI UMNL SOK 20-16 AWG AU LF

TE 产品编号 170363-3
MINI UNIVERSAL M-N-L PIN LP

TE 产品编号 171638-1
MINI U-M-N-L PIN CONT. L.P

TE 产品编号 171639-1
MINI U-M-N-L SOCKET L.P

TE 产品编号 770903-3
MINI UMNL PIN 22-18 AWG AU

TE 产品编号 170366-3
MINI UNIVERSAL M-N-L SOCKET LP

TE 产品编号 794059-1
MINI UMNL PIN L/P

TE 产品编号 170364-1
MINI UNIVERSAL M-N-L PIN LP

该系列中的其他产品 | 小型通用 MATE-N-LOK

插入和拔出工具(1)

矩形电源连接器(197)

连接器密封件和盲堵(17)

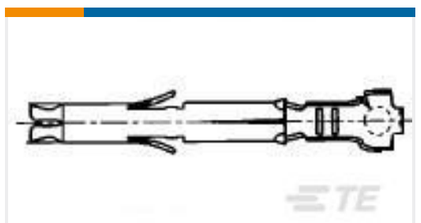
连接器应力消除(2)

连接器盖帽(2)

连接器硬件(4)

连接器端子(89)

客户还购买了



TE 产品编号170365-1
MINI UNIVERSAL M-N-L SOCKET LP

TE 产品编号3-1241961-2
STD TIM HOUSING MKII 2POS

文档

产品图纸

2 POS MINI UNIV FREE HANG RED

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-172233-2_E.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-172233-2_E.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-172233-2_E.3d_stp.zip

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意**使用条款**。

产品规格

工程报告

英文版本

使用说明书

使用说明书（美国）

英文版本

使用说明书（美国）

英文版本

机构认证

UL 报告

英文版本