1586126-3 ✔ 有效

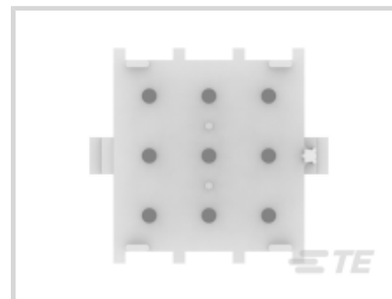
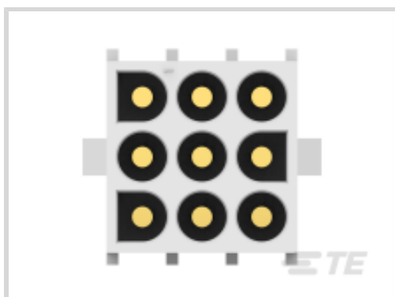
MATE-N-LOK | 通用 MATE-N-LOK

TE 内部编号 1586126-3

Header, Receptacle, Wire-to-Board, 9 Position, 6.35 mm [.25 in] Centerline, Printed Circuit Board, 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: **公端**

连接器和壳体类型: **母端, 母端**

连接器系统: **线到板**

位数: 9

中心线（间距）: 6.35 mm [.25 in]

产品特性

产品类型特性

矩形电源连接器类型	公端
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	印刷电路板

结构特性

位数	9
PCB 安装方向	垂直
电源位置数量	9
行数	3

电气特征

工作电压	600 VAC

接触件特性

多端子类型	不带

端子布局	矩阵
端子接触部电镀材料	金
端子额定电流（最大值）	12 A
壳体内的端子定位力	不带
端子类型	插针
PCB 端子端接区域电镀材料	锡
端子接合区域电镀材料厚度	30 µm[.76 µin]

端接特性

端接柱体和尾部长度	3.94 mm[.155 in]
PCB 端接方法	通孔 - 焊接

机械附件

PCB 安装对准类型	标准极化尾
接合对准类型	极化, 极化
接合固定	带有
接合对准	带有
PCB 安装对准	带有
PCB 安装固定	不带
接合固定类型	锁定公端
连接器安装类型	板安装

壳体特性

中心线（间距）	6.35 mm[.25 in]
壳体颜色	白色
外壳材料	尼龙

尺寸

PCB 厚度（建议）	.06 mm[1.57 in]
行间距	6.35 mm[.25 in]

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 等级	获得认可

与机构/标准产品兼容	UL, VDE
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	100
封装方法	Bag

产品合规性

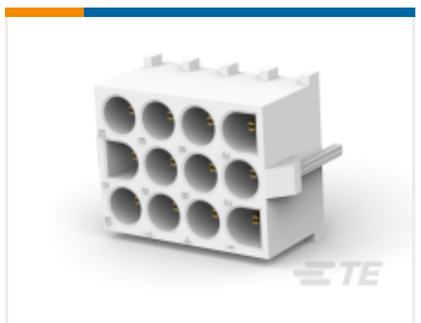
如需合规文档，请访问 TE 官网产品页面。>

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	波峰焊接可达到 265°C

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 641974-3
12P UMNL PIN HDR ASSY 94VO LF

TE 产品编号 643426-3
09P UMNL SOK HDR ASSY POL LF

TE 产品编号 641972-3
09P UMNL PIN HDR ASSY 94VO LF

TE 产品编号 927231-3
HONHUS UMNL V0 9-P

TE 产品编号 641970-3
06P UMNL PIN HDR ASSY 94VO LF

TE 产品编号 1-480707-1
09P UMNL CAP HSG BRN

TE 产品编号 1586853-1
09P UMNL CAP HSG, GW

TE 产品编号 1-480707-2
09P UMNL CAP HSG RED

TE 产品编号 927231-5
UNML CAP HSG 9WAY

TE 产品编号 641972-1
09P UMNL PIN HDR ASSY 94VO

TE 产品编号 1-480707-9
09P UMNL CAP HSG BLK

TE 产品编号 1586086-1
04P UMNL PIN HDR ASSY W/O DRNS

TE 产品编号 1-480707-0
09P UMNL CAP HSG NATL

TE 产品编号 1-350782-9
09P UMNL V0 CAP HSG BLACK

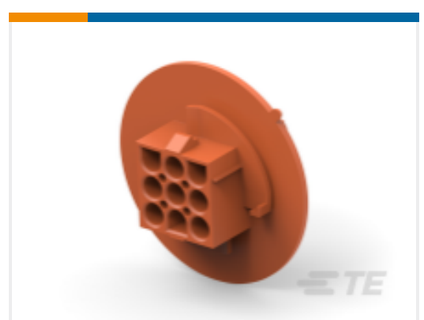
TE 产品编号 1-641970-1
06P UMNL PIN HDR ASSY 94VO BLK

TE 产品编号 1-641972-1
09P UMNL PIN HDR ASSY BLACK

TE 产品编号 1586879-1
09P UMNL SKT HDR ASSY, GW

TE 产品编号 643254-1
09P UMNL ASSY MOD HSG VO

TE 产品编号 794538-1
09P UMNL CAP HSG 150C BLK



TE 产品编号 1-794761-1
09P UMNL CAP HSG,P/MT,V0,BROWN

该系列中的其他产品 | 通用 MATE-N-LOK

圆形电源连接器(2)

插入和拔出工具(4)

标准圆形连接器(1)

矩形电源连接器(664)

矩形连接器壳体(1)

连接器密封件和盲堵(27)

连接器应力消除(7)

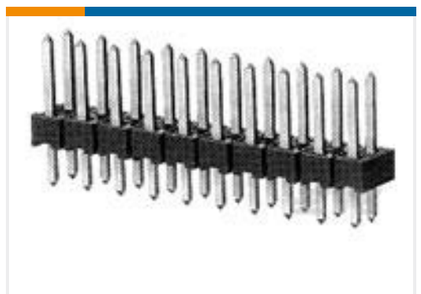
连接器盖帽(34)

连接器硬件(12)

连接器端子(209)

客户还购买了

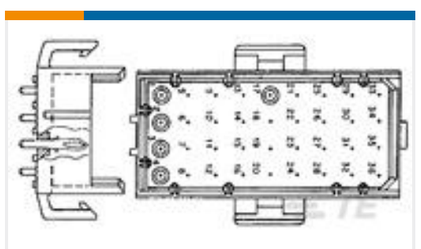
TE 产品编号5102154-8
AMP 锁闩通用插头



TE 产品编号5-146256-5
10 MODII HDR DRST B/A .100CL L

TE 产品编号1-84982-0
1MM FFC SMT V ASSY 10P EMBOSS

TE 产品编号1554901-1
SHIELD FINGER 2011 EMBOSS PACKING



TE 产品编号2-640501-2
09P MR HDR ASSY VO LF

TE 产品编号5207719-4
FEMALE SCREWLOCK KIT,BULK PKG

TE 产品编号1586090-3
06P UMNL PINHDR W/O DR HOLE LF

文档

产品图纸

9P UMNL PIN HDR ASSY W/O DR LF

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1586126-3_A_c-1586126-3-a.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1586126-3_A_c-1586126-3-a.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1586126-3_A_c-1586126-3-a.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

应用规格

英文版本