1-1863003-2 ✔ 有效

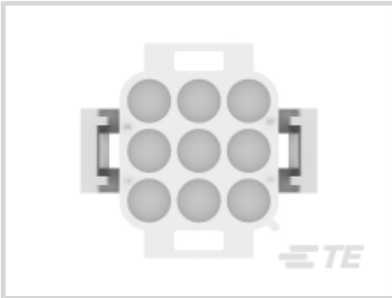
MATE-N-LOK | 通用 MATE-N-LOK

TE 内部编号 1-1863003-2

Housing, Plug, Wire-to-Board / Wire-to-Wire, 9 Position, 6.35 mm [.25 in] Centerline, Wire & Cable, 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: **插头**

连接器系统: **线到板, 线到线**

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	护套
连接器和壳体类型	插头
连接器系统	线到板, 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	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
壳体内的端子定位力	不带

端子类型	插座
端接特性	
线缆端接方法	压接
机械附件	
面板安装特性	不带
连接器安装类型	电缆安装（自由悬挂）
壳体特性	
中心线（间距）	6.35 mm[.25 in]
壳体颜色	土黄色
外壳材料	PA 66
尺寸	
行间距	6.35 mm[.25 in]
使用环境	
工作温度范围	-55 – 125 °C[-67 – 257 °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, 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	GWT 750°C（无火焰）
包装特性	
封装数量	1300
封装方法	包装

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	非低卤素 - 包含 Br 或 Cl > 900 ppm。
焊接工艺能力	尚未进行焊接工艺可能性审核

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 1863005-1
12P UMNL PLUG HSG

TE 产品编号 1863003-1
09P UMNL PLUG HSG

TE 产品编号 927231-3
HONHUS UMNL V0 9-P

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

TE 产品编号 927231-5
UNML CAP HSG 9WAY

TE 产品编号 927231-7
UMNL 9 WAY CAP HOUSING

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 1969882-1
09P UMNL CAP HSG, P/M, GW V0

TE 产品编号 2029299-1
9 POS UMNL CAP W/LARGE FLANGE-V0

TE 产品编号 2029315-1
09P UMNL CAP HSG 150C-RED

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)

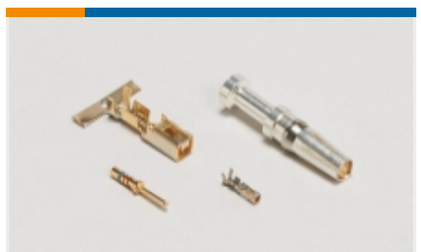
矩形连接器壳体(1)

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1-1644055-3
06P UMNL PLUG HSG GWEPT-V0 WINDOW LATCH

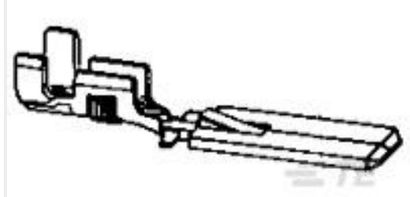
TE 产品编号926298-7
UNIVERSAL MATE-N-LOK 4 WAY PLUG

TE 产品编号1-1703061-2
PLUG, 2 CIRCUIT , UNIVERSAL MATE-N-LOK

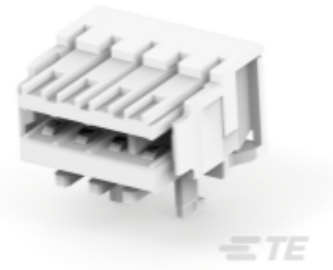
TE 产品编号1-1703062-2
CAP, 2 CIRCUIT , UNIVERSAL MATE-N-LOK

TE 产品编号926899-1
TERM MACHO UNIVER.MATE-N-LOK

TE 产品编号1586851-1
02P UMNL PLUG HSG, GW



TE 产品编号160174-2
FF 110 TAB 22-20AWG TPBR



TE 产品编号1-2306286-4
4P DUOPLUG MARK II SIDE LOCKING, FUL

文档

产品图纸

UMNL 9WAY PLUG HOUSING

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-1863003-2_A_c-1-1863003-2-a.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-1863003-2_A_c-1-1863003-2-a.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-1863003-2_A_c-1-1863003-2-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**。

数据表/目录页

Glow Wire, V-0 Universal MATE-N-LOK Connector Housings Flyer

英文版本

产品规格

应用规格

英文版本

使用说明书

使用说明书（美国）

英文版本

机构认证

VDE 证书

英文版本

VDE 证书

英文版本