



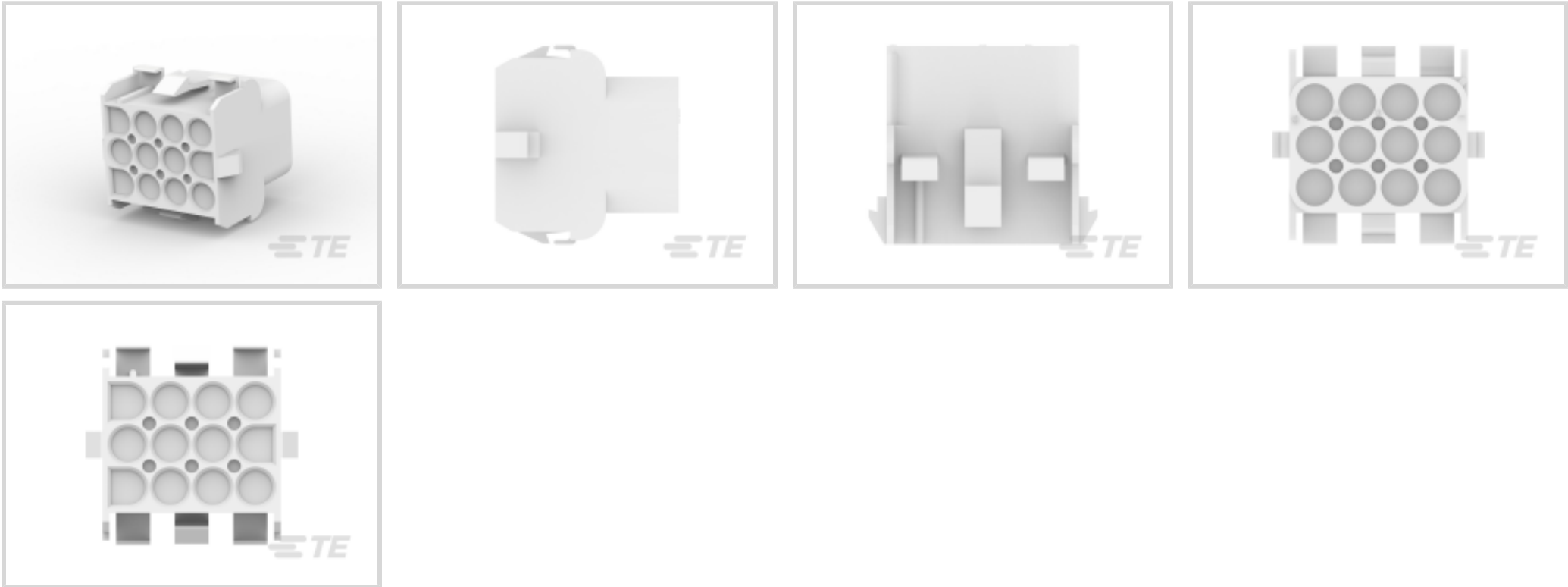
MATE-N-LOK | Universal MATE-N-LOK

TE 内部编号 350783-1

Universal MATE-N-LOK, Rectangular Power Connectors, Housing, Receptacle, Wire-to-Wire / Wire-to-Panel, 12 Position, 6.35mm [.25in] Centerline

[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

Number of Positions: 12

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	母端, 母端
连接器系统	线到线, 线到面板, 线到面板
Sealable	否
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

Number of Positions	12
行数	3

电气特征

Operating Voltage	600 VAC
-------------------	---------

接触件特性

端子布局	矩阵
多端子类型	不带
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	带有
面板安装特性类型	跳接和公端, 跳接和公端
连接器安装类型	面板安装
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	尼龙
尺寸	
Row-to-Row Spacing	6.35 mm[.25 in]
面板厚度	.76 – 2.29 mm[.76 – 2.29 in]
使用环境	
工作温度范围	-55 – 105 °C[-67 – 221 °F]
操作/应用	
组件集成特性	不带
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
机构/标准号码	E28476
机构/标准	CSA, UL
UL 等级	获得认可
CSA 文件号	LR7189
经 VDE 测试	是
包装特性	
封装方法	Package
封装数量	1



其他

适用于	适当的通用 MATE-N-LOK 插头
-----	---------------------

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1月（211） SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211） 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 640309-6 UMNL PIN 12-10 AU/PHBZ	 TE 产品编号 350551-6 UMNL SOK 20-14 AU/PHBZ L/P	 TE 产品编号 350690-2 UMNL PIN 24-18 AUBR L/P	 TE 产品编号 926902-3 UNIV-MNL SPLIT ST
--	---	---	---



 TE 产品编号 350550-7 UMNL SOK 20-14 AU/BR L/P	 TE 产品编号 350690-3 UMNL PIN 24-18 PTPPHBZ L/P	 TE 产品编号 350689-7 UMNL SOK 24-18 AUBR L/P	 TE 产品编号 350547-7 UMNL PIN 20-14 AUBR L/P
 TE 产品编号 350689-2 UMNL SOK 24-18 AUBR L/P	 TE 产品编号 640310-3 UMNL SOK 12-10 PTPPHBZ	 TE 产品编号 350689-3 UMNL SOK 24-18 PTPPHBZ L/P	 TE 产品编号 350690-7 UMNL PIN 24-18 AUBR L/P
 TE 产品编号 350689-1 UMNL SOK 24-18 PTPBR L/P	 TE 产品编号 926893-3 UNIV.M-N-L.SOCKET	 TE 产品编号 350735-1 12P UMNL PLUG HSG	 TE 产品编号 350550-6 UMNL SOK 20-14 AU/PHBZ L/P
 TE 产品编号 350705-7 UMNL SPLIT PIN 20-14 AUBR L/P	 TE 产品编号 350547-3 UMNL PIN 20-14 PTPPHBZ L/P	 TE 产品编号 350551-7 UMNL SOK 20-14 AU/BR L/P	 TE 产品编号 350547-2 UMNL PIN 20-14 AUBR L/P

该系列中的其他产品 | Universal MATE-N-LOK

 圆形电源连接器(2)	 插入和拔出工具(4)	 电源端子(207)	 矩形护套和应力消除(35)
---	--	--	--



矩形电源连接器(725)



矩形连接器壳体(2)



矩形连接器密封件(26)



矩形连接器适配器(7)



矩形连接器锁定(4)



矩形连接器键控插头(3)



连接器端子(11)

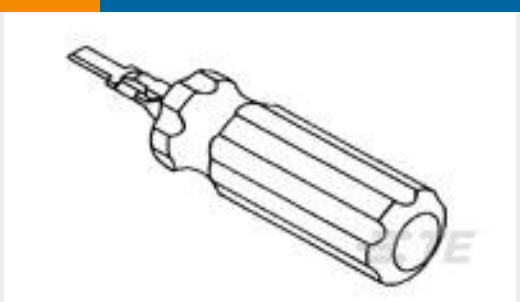
客户还购买了



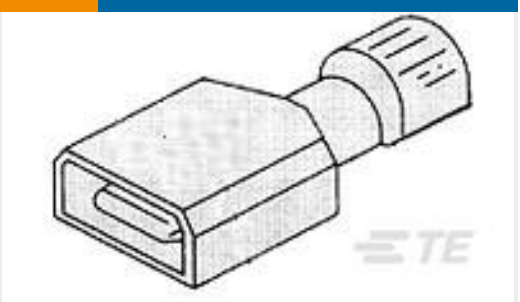
TE 产品编号F02422-000
HX-SCE-1K-2.4-50-4



TE 产品编号1-327743-1
TERMINAL,PIDG R 16-14HD 1/4



TE 产品编号1804030-1
EXTRACTION TOOL ASSY



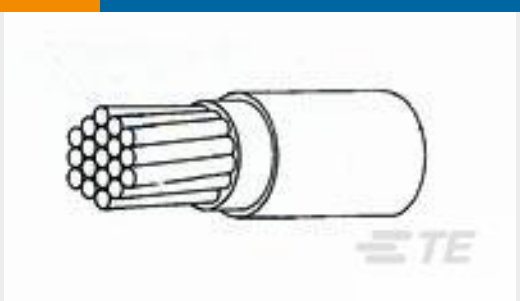
TE 产品编号3-520106-2
ULTRA-FAST 250 ASY TAB 16-14 AWG TPBR



TE 产品编号171637-1
MINI U-M-N-L SOCKET CONTACT



TE 产品编号1-770006-0
UMN II SOK SN/AUNI/PHBZ



TE 产品编号2820973001
44A0211-24-0



TE 产品编号180909
250 FASTON,CONNECTOR,DOUBLE CIGARETTE



TE 产品编号1744001-6
06P MTA156 HDR POL .045SQ TIN



TE 产品编号1102060-1
HDZ64SGZVGR121-D34B

文档



产品图纸

12P UMNLCAP HSG

英文版本

CAD 文件

3D PDF

英文版本

下载查看

ENG_CVM_350783-1_U1.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_350783-1_U1.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_350783-1_U1.3d_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_SOCKET_CONNECTORS_STANDARD_DENSITY

英文版本

产品规格

应用规格

英文版本

产品环境合规性

MD_350783-1_040120182119_dmtec

英文版本

MD_350783-1_040120182119_dmtec

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

VDE 证书

英文版本