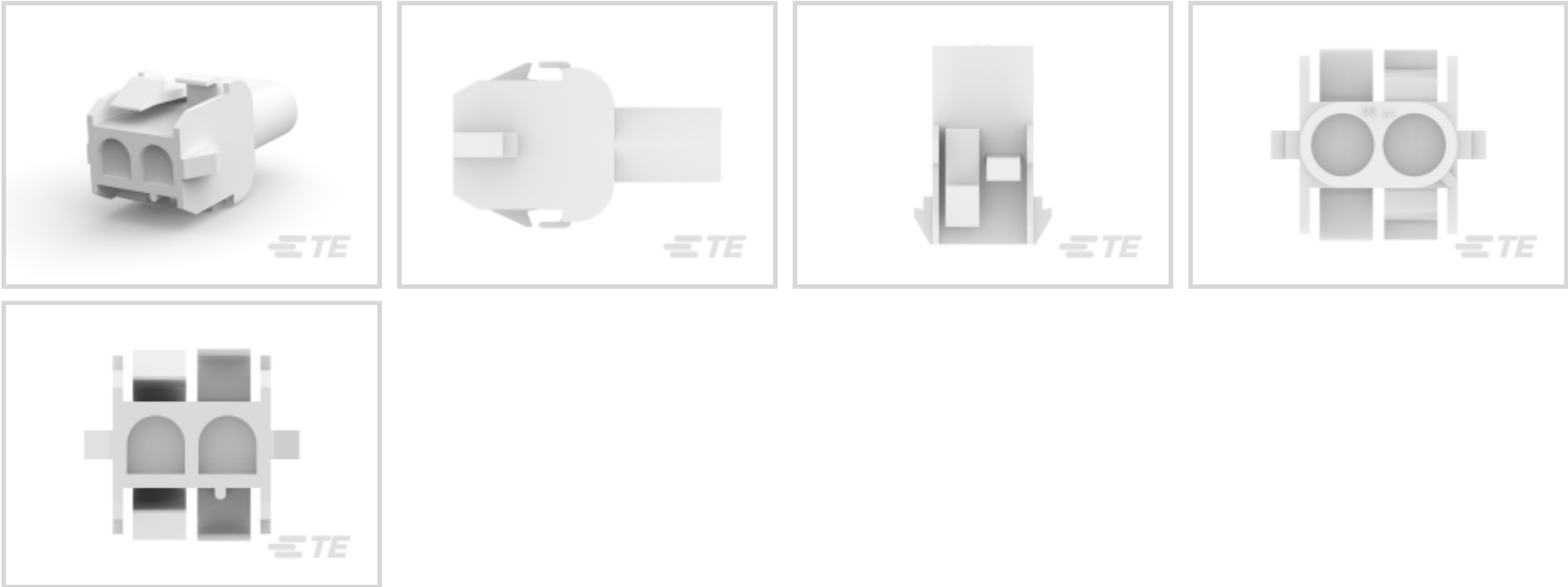




连接器 > 电源连接器 > 矩形电源 > 矩形电源连接器



矩形电源连接器类型: 连接器组件

连接器和壳体类型: 母端, 母端

连接器系统: 线到线

Number of Positions: 2

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	连接器组件
连接器和壳体类型	母端, 母端
连接器系统	线到线
Sealable	否
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

Number of Positions	2
电源位置数量	2
信号位置数量	0
行数	1

电气特征

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

接触件特性

端子布局	直插式
------	-----



多端子类型	不带
端子额定电流（最大值）	5 A
壳体内部的端子定位力	不带
端子类型	母端
导线端子端接区域电镀材料	预镀锡
端子接触部电镀材料	预镀锡

端接特性

	.2 in
线缆端接方法	压接

机械附件

应力消除	不带
接合对准类型	极化, 极化
接合对准	带有
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	电缆安装（自由悬挂）
接合固定	带有
接合固定类型	锁定公端

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

Wire Size	.05 – 5.26 mm ²
-----------	----------------------------

使用环境

工作温度范围	-55 – 105 °C[-67 – 221 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

特性	测试组件
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	Carton
封装数量	1

其他

适用于	通用 MATE-N-LOK 插座
-----	------------------

产品合规性

如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

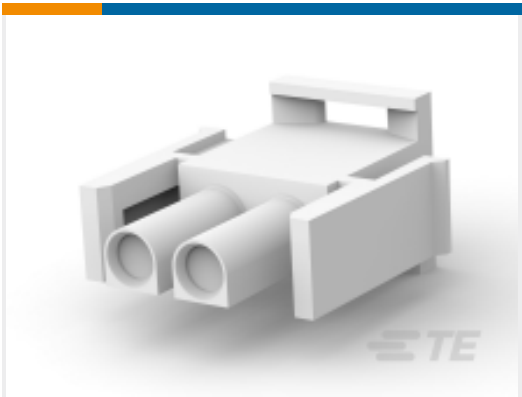
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合且适用豁免
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合且适用豁免
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	受限材料超出阈值
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SvHCs候选清单: 2021年1月（211） SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211） 超过限值的SVHC： Pb (2.97% in Component Part) 物品安全使用说明： 使用本产品时不要进食、饮水或吸烟。作业后彻底清洗。如果可能，请回收再利用，如需废弃处置，请遵守当地有关法规。
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	尚未进行焊接工艺可能性审核

产品合规免责声明

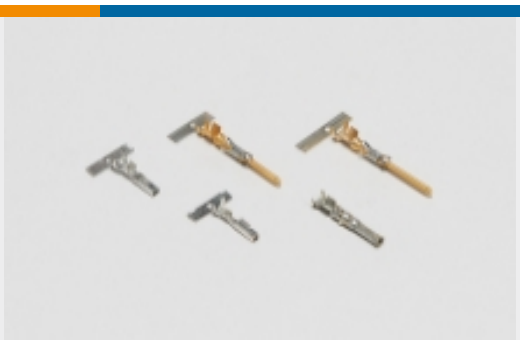
此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP 的最大浓度不超过 0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU 指令要求电子电气产品需要进行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC (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 350777-1 02P UMNL PLUG HSG	 TE 产品编号 770017-1 02P UMNLI IN-LNE PLUG HSG KIT	 TE 产品编号 350848-2 02P UMNL PLUG TEST ASSY 94VO	 TE 产品编号 643250-1 02P UMNL ASSY MOD HSG V0
 TE 产品编号 643252-1 04P UMNL ASSY MOD HSG V0	 TE 产品编号 643251-1 03P UMNL ASSY MOD HSG V0		

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)

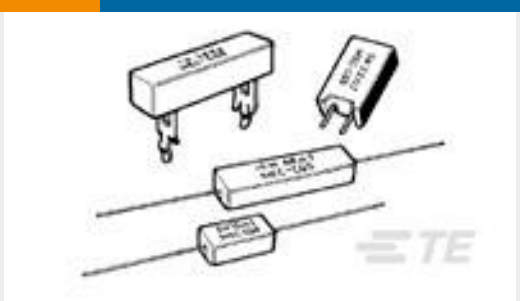
客户还购买了



TE 产品编号1445536-1
PLUG, 8-1, SM INS, STD KEY



TE 产品编号2-770849-0
20P SL156 HSG W/LCK RMP & TABS



TE 产品编号3-1623788-4
SQM5 39R 5% (WIRE)



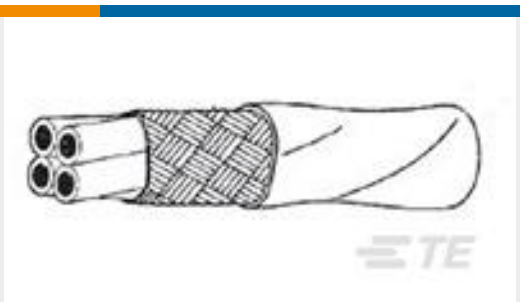
TE 产品编号6-1393211-8
T92P7D22-110



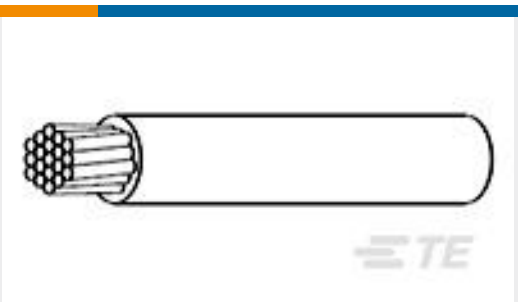
TE 产品编号350428-1
02P UMNL PIN HDR ASSY NATL



TE 产品编号1-1825013-7
MRD16RA04=7MM R/A ROT DIP, BCD



TE 产品编号357783-000
55PC1141-20-3/5/6/9-9



TE 产品编号311906-000
FLTWC0311-22-7



TE 产品编号5-534974-8
150 MODII HORZ 2PC 3R CE 100CL



TE 产品编号ZPF0000000000008589
983-6S 12-12 S8

文档

产品图纸

02P UMNL CAP TEST ASSY 94VO

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_350849-2_A.2d_dxf.zip



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_350849-2_A.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_350849-2_A.3d_stp.zip](#)

英文版本

3D PDF

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_350849-2_A1.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_350849-2_A1.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_350849-2_A1.2d_dxf.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

使用说明书

[使用说明书（美国）](#)

英文版本

机构认证

[UL 报告](#)

英文版本