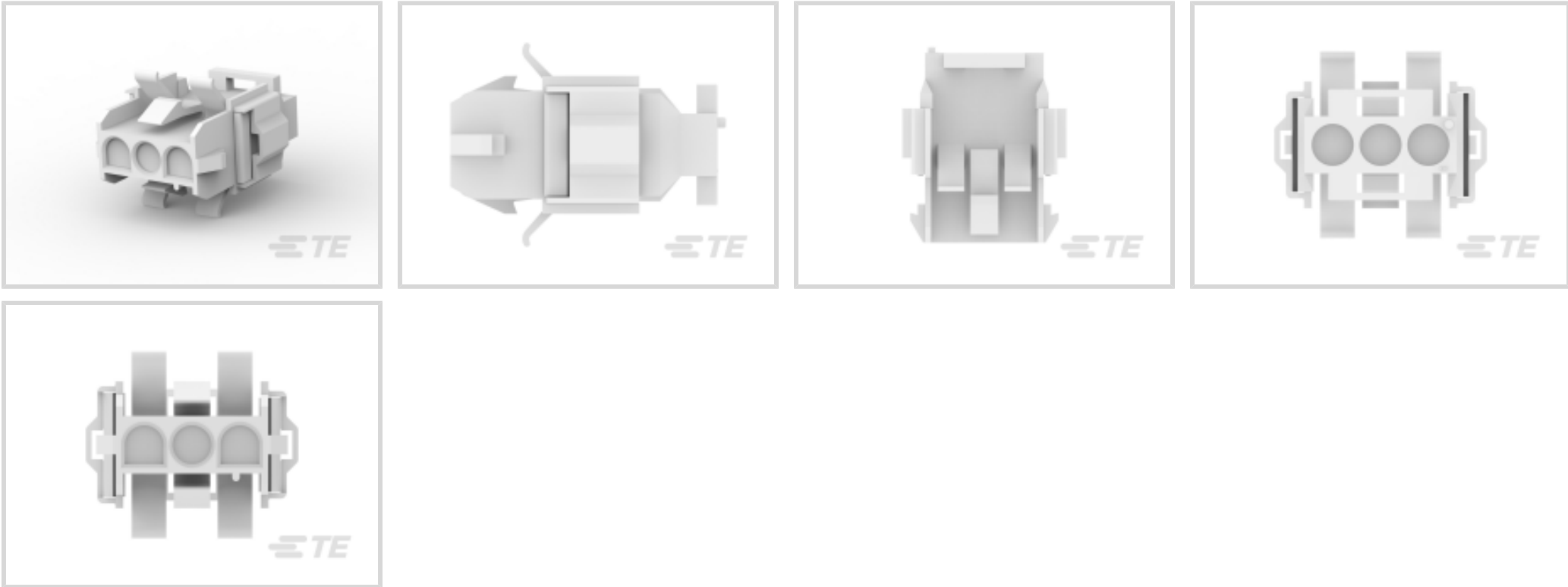




连接器 > 电源连接器 > 矩形电源 > 矩形电源连接器



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: 3

中心线（间距）: 6.35 mm [.25 in]

产品特性

产品类型特性

装配要求	未装配套件
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	3
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



壳体內的端子定位力	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	锁闩
----------	----

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	白色
------	----

外壳材料	尼龙 GF
------	-------

尺寸

宽度	21.46 mm
----	----------

面板厚度	.76 – 2.29 mm[.03 – .09 in]
------	-----------------------------

长度	20.32 mm
----	----------

使用环境

工作温度范围	-55 – 120 °C[-67 – 248 °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	标准通用 MATE-N-LOK 连接器
-----	---------------------

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

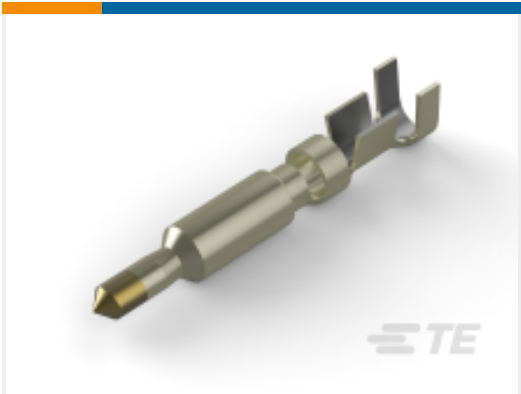
产品合规免责声明

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>

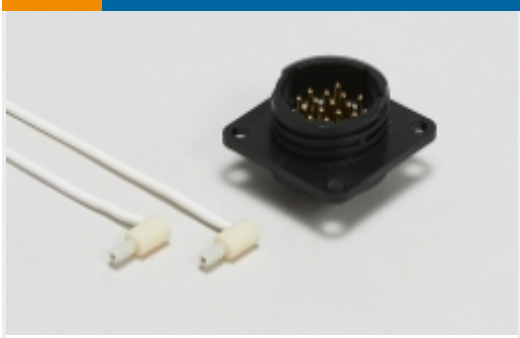
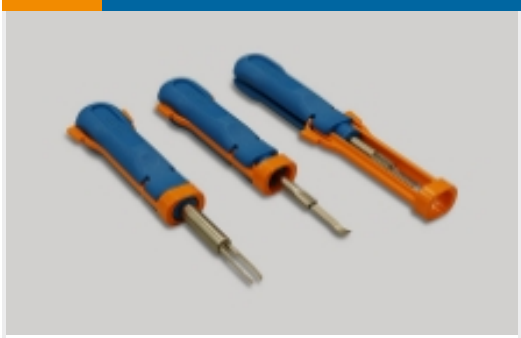
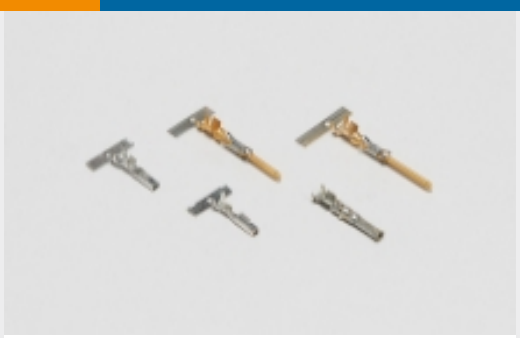
配套部件

 TE 产品编号 770253-3 UMNL II SOK PTPPHBZ LP 24-18	 TE 产品编号 770247-3 UMNL II SOK PTPPHBZ LP 12-10	 TE 产品编号 1-770251-0 UMNLII SOK PTPPHBZ LP LF 20-14	 TE 产品编号 770251-4 UMNL II SOK SN/AUNI/PHBZ LP
--	--	--	---



 TE 产品编号 770252-1 UMNL II PIN PTPBR LP 24-18	 TE 产品编号 1-770250-0 UMNL II PIN SN/AUNI/BR LP20-14	 TE 产品编号 770250-1 UMNL II PIN PTPBR LP 20-14	 TE 产品编号 770251-3 UMNL II SOK PTPPHBZ LP 20-14
 TE 产品编号 1-770005-0 UMNL II PIN AUSN/NI/BR	 TE 产品编号 770033-1 03P UMNL II PLUG-FRONT 94VO	 TE 产品编号 770018-1 03P UMNLII IN-LNE PLUG HSG KIT	 TE 产品编号 770193-1 UMNL II GROUND PIN 14-20 AWG
 TE 产品编号 350766-1 03P UMNL PLUG HSG	 TE 产品编号 770034-1 03P UMNL II PLUG REAR 94VO	 TE 产品编号 1-770009-0 UMNL II PIN AUSN/NI/BR	 TE 产品编号 1241809-2 UMNL ST-SOCK,A-P 3P
 TE 产品编号 1-770003-0 UMNL II PIN DUPLX AUSN/NI/PHBZ	 TE 产品编号 1-770247-0 UMNL II SOK SN/AUNI/PHBZ LP	 TE 产品编号 770003-3 UMNL II PIN PTPPHBZ	 TE 产品编号 1-770010-0 UMNL II SOK SN/AUNI/PHBZ LF

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)
---	--	--	--



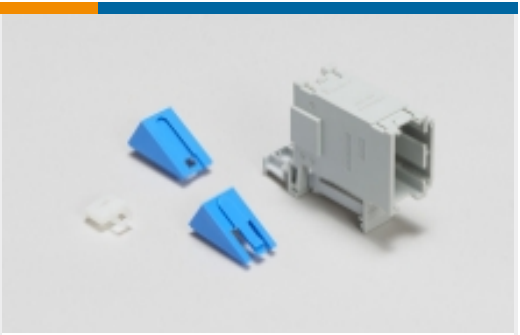
矩形电源连接器(725)



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)

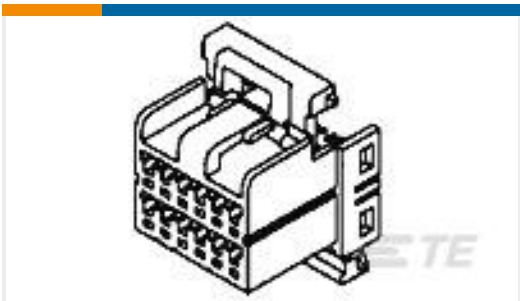


矩形连接器键控插头(3)



连接器端子(11)

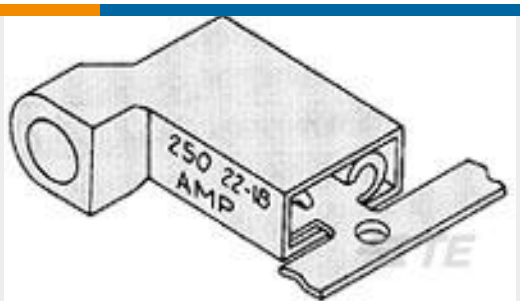
客户还购买了



TE 产品编号174044-1
040 MLC I/O 8P PLUG HSG NAT



TE 产品编号2-456403-1
CRIMPER WIRE .062 F



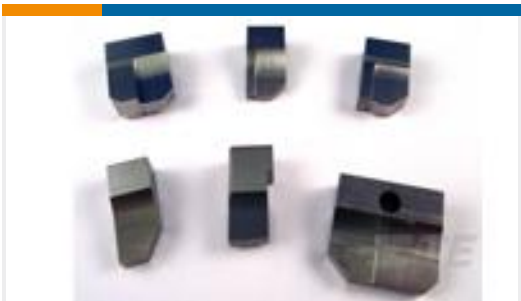
TE 产品编号2-521164-2
205 ULTRA-FAST ASY REC FLAG 22-18 TPBR



TE 产品编号1217094-1
RCPT 250 POS-LOCK 18-14 0126BR



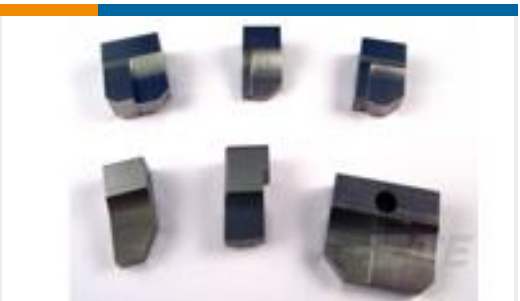
TE 产品编号1633609-3
CRIMPER, WIRE "F" .118



TE 产品编号2-1333225-1
ANVIL, COMB., SPECIAL



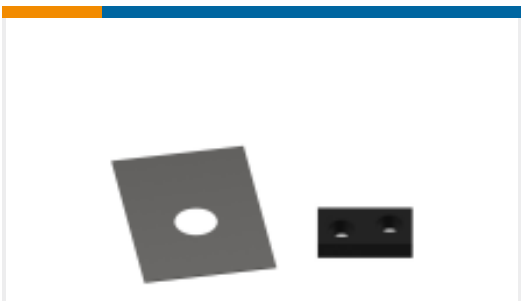
TE 产品编号2-1633962-8
CRIMPER, INSULATION F PREMIUM



TE 产品编号853088-5
ANVIL



TE 产品编号240642-8
PLATE, FRONT SHEAR



TE 产品编号238011-1
SPACER, BLOCK-CRIMPER (.160)

文档



产品图纸

03P UMNLI IN-LINE CAP HSG KIT

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_CVM_770025-1_F.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_770025-1_F.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_770025-1_F.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_770025-1_08082018539_dmtec

英文版本

MD_770025-1_08082018539_dmtec

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