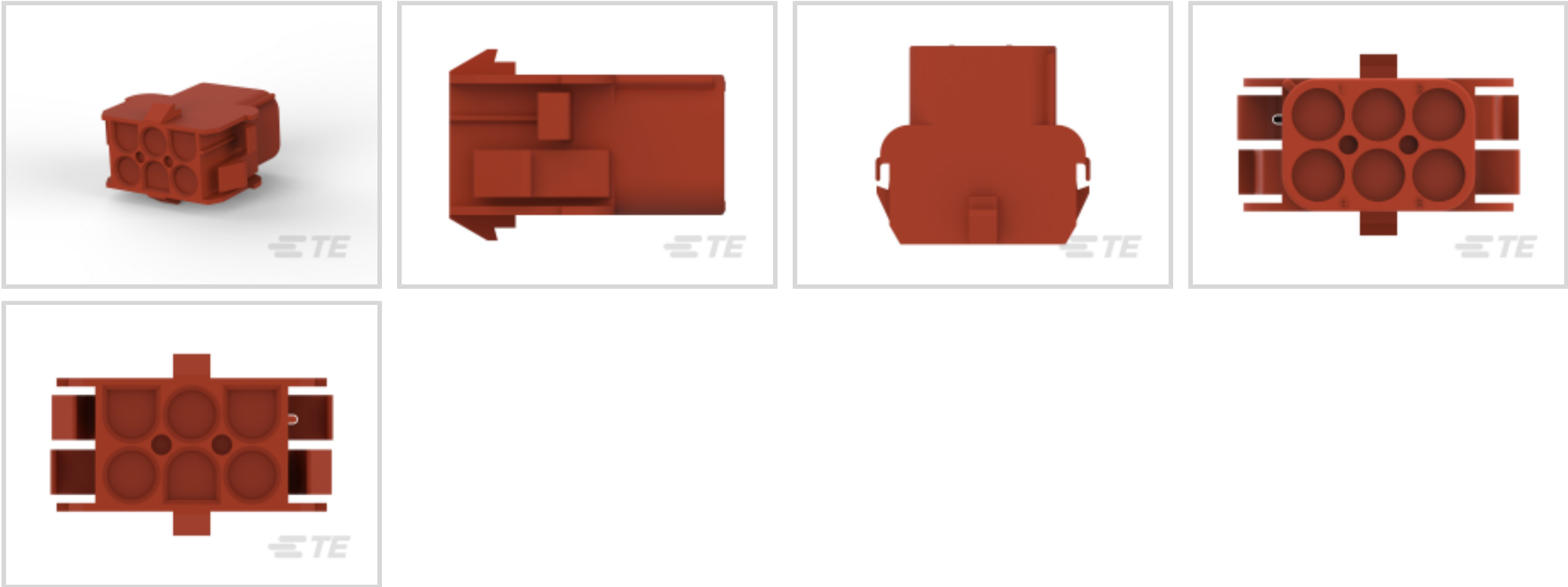




连接器 > 电源连接器 > 矩形电源 > 矩形电源连接器



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: 6

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 | 6 |
| 电源位置数量              | 0 |
| 信号位置数量              | 0 |
| 行数                  | 2 |

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 |
| 壳体内部的端子定位力 | 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    | 褐色              |
| 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[.03 – .09 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-2   |
| 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）<br>SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211）<br>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



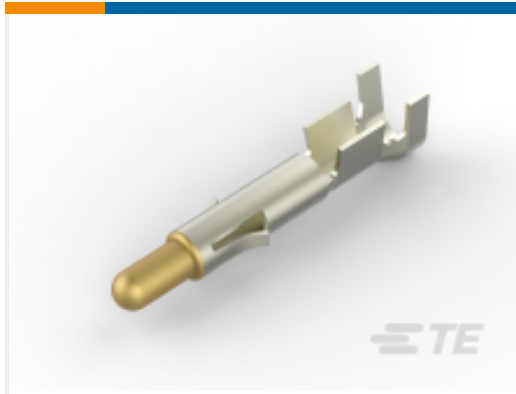
TE 产品编号 350690-2  
UMNL PIN 24-18 AUBR L/P



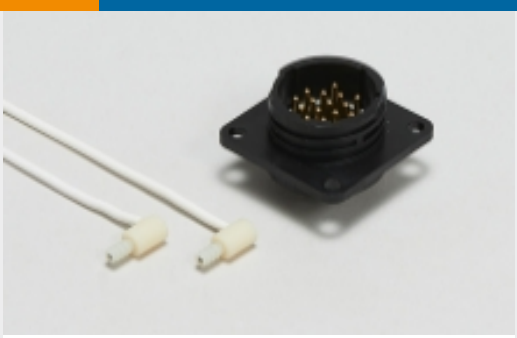
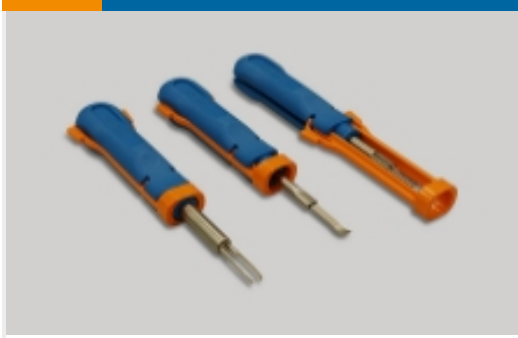
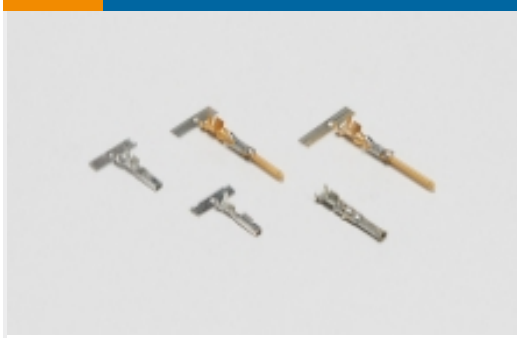
TE 产品编号 926902-3  
UNIV-MNL SPLIT ST





|                                                                                                                                               |                                                                                                                                             |                                                                                                                                              |                                                                                                                                              |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  <p>TE 产品编号 350550-7<br/>UMNL SOK 20-14 AU/BR L/P</p>        |  <p>TE 产品编号 350690-3<br/>UMNL PIN 24-18 PTPPHBZ L/P</p>   |  <p>TE 产品编号 350689-7<br/>UMNL SOK 24-18 AUBR L/P</p>      |  <p>TE 产品编号 350547-7<br/>UMNL PIN 20-14 AUBR L/P</p>      |
|  <p>TE 产品编号 350689-2<br/>UMNL SOK 24-18 AUBR L/P</p>        |  <p>TE 产品编号 640310-3<br/>UMNL SOK 12-10 PTPPHBZ</p>      |  <p>TE 产品编号 1644055-1<br/>UNIV MATE-N-LOK HOUSING 6W</p> |  <p>TE 产品编号 350689-3<br/>UMNL SOK 24-18 PTPPHBZ L/P</p>  |
|  <p>TE 产品编号 350690-7<br/>UMNL PIN 24-18 AUBR L/P</p>       |  <p>TE 产品编号 350689-1<br/>UMNL SOK 24-18 PTPBR L/P</p>   |  <p>TE 产品编号 926893-3<br/>UNIV.M-N-L.SOCKET</p>          |  <p>TE 产品编号 350550-6<br/>UMNL SOK 20-14 AU/PHBZ L/P</p> |
|  <p>TE 产品编号 350705-7<br/>UMNL SPLIT PIN 20-14 AUBR L/P</p> |  <p>TE 产品编号 350547-3<br/>UMNL PIN 20-14 PTPPHBZ L/P</p> |  <p>TE 产品编号 350551-7<br/>UMNL SOK 20-14 AU/BR L/P</p>   |  <p>TE 产品编号 350547-2<br/>UMNL PIN 20-14 AUBR L/P</p>    |

该系列中的其他产品 | Universal MATE-N-LOK

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





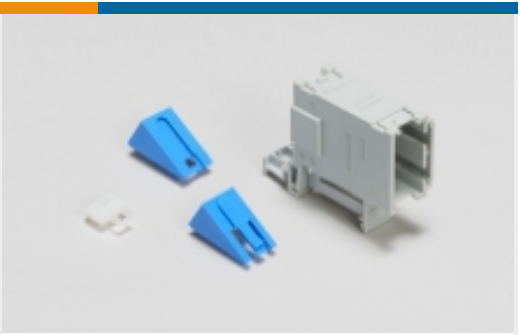
矩形电源连接器(725)



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)

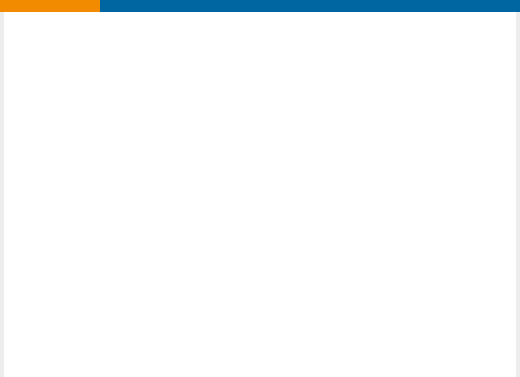
客户还购买了



TE 产品编号G-MRCO-003  
KMZ20M FIELD SENSOR W BIAS  
MAGNET



TE 产品编号1437566-9  
JLS91439FKWC=JLS KINKED W/WHIT



TE 产品编号1SNA176278R1600  
BJMI5-2



TE 产品编号1SNA199042R2500  
D6/8.ADO



TE 产品编号1SNA199554R2300  
D2.5/5.ADO



TE 产品编号1SNA199341R0500  
FEMAD3

文档

产品图纸

06P UMNLCAP HSG BRN

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG\_CVM\_1-480705-1\_AP.2d\_dxf.zip

英文版本

3D PDF



3D

下载查看

ENG\_CVM\_1-480705-1\_AP.3d\_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_1-480705-1\_AP.3d\_stp.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1-480705-1\_BY.2d\_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1-480705-1\_BY.3d\_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1-480705-1\_BY.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

产品规格

英文版本

Universal MATE-N-LOK Connector

英文版本

Splash Proof Seal, Universal MATE-N-LOK Connectors

英文版本

Splash Proof Seal, Universal MATE-N-LOK Connectors

英文版本

产品环境合规性

TE 材料声明

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

UL 报告



英文版本