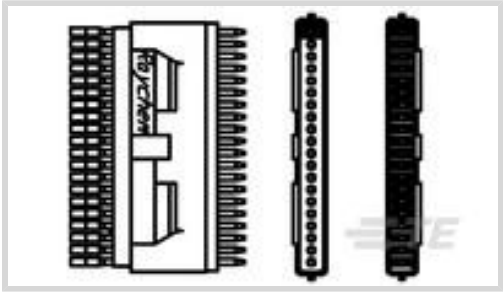




连接器 > 矩形连接器 > 矩形端子插针



矩形连接器插入类型: 端子插入件

端子类型: 插座

连接器系统: 线到线

位数: 20

可密封: 是

产品特性

产品类型特性

|           |       |
|-----------|-------|
| 连接器和端子端接到 | 电线和电缆 |
| 矩形连接器插入类型 | 端子插入件 |
| 连接器系统     | 线到线   |
| 可密封       | 是     |

结构特性

|    |    |
|----|----|
| 位数 | 20 |
|----|----|

主体特性

|        |           |
|--------|-----------|
| 主要产品颜色 | 黑色        |
| 主要产品材料 | 高牌号聚乙烯热塑性 |

接触件特性

|             |       |
|-------------|-------|
| 端子类型        | 插座    |
| 端子额定电流（最大值） | 1.5 A |

机械附件

|         |      |
|---------|------|
| 连接器安装类型 | 面板安装 |
| 极性代码    | B    |

壳体特性

|         |                 |
|---------|-----------------|
| 中心线（间距） | 1.27 mm[.05 in] |
|---------|-----------------|

尺寸

|  |  |
|--|--|
|  |  |
|--|--|



|    |               |
|----|---------------|
| 线径 | .25 – .14 mm² |
|----|---------------|

使用环境

|        |                            |
|--------|----------------------------|
| 工组温度范围 | -65 – 125 °C[-85 – 257 °F] |
|--------|----------------------------|

操作/应用

|            |            |
|------------|------------|
| 与连接器外壳尺寸兼容 | 25.4 [1.0] |
|------------|------------|

产品合规性

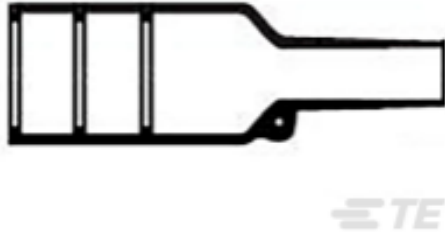
如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

|                                                         |                                                                                     |
|---------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 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: 2025年1月（247）<br>SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247）<br>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                                                  | 不适合采用焊接工艺                                                                           |

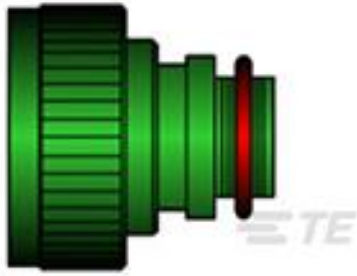
产品合规免责声明

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>

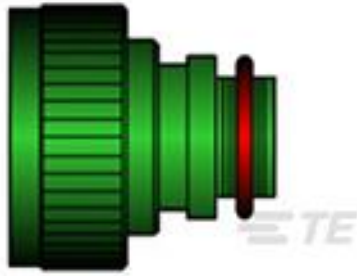
客户还购买了



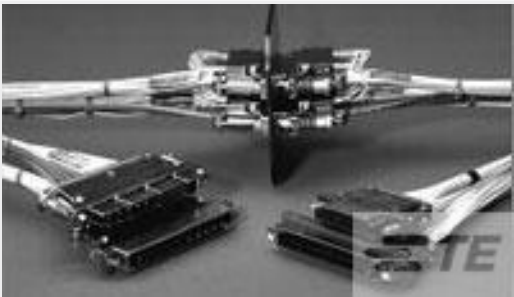
TE 产品编号CAT-R21-731072  
球形热缩护套：有嘴，直形



TE 产品编号643655-000  
TXR41AB00-2420AI



TE 产品编号478803-000  
TXR40AB00-1606AI



TE 产品编号966585-000  
MTC100-SH2-F33

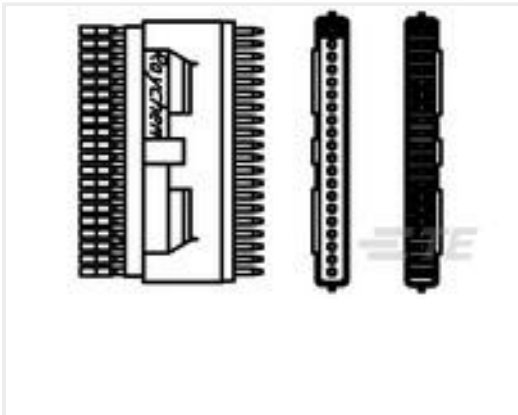
MTC50-YB1-016

Contact Insert, Socket, Wire-to-Wire, Sealable, 24 AWG / 26 AWG, .25 – .14 mm² Wire, 1.5 A



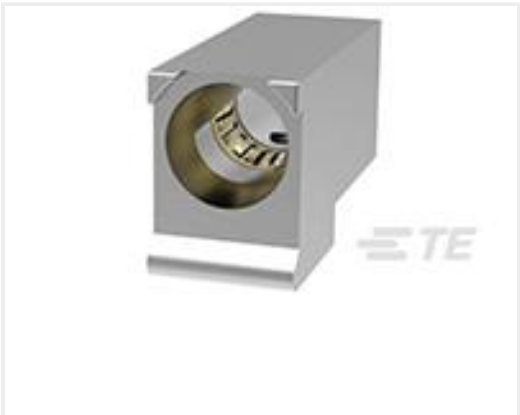


TE 产品编号699790-000  
[MTC100-JA2-P11](#)

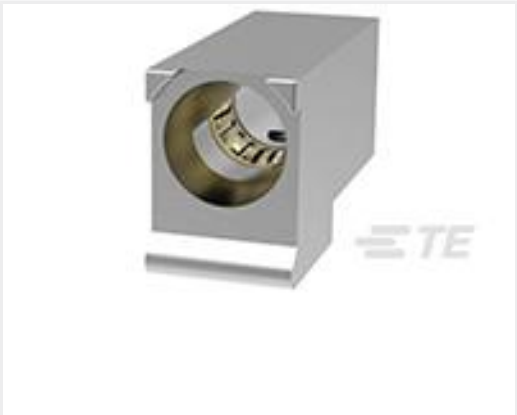


TE 产品编号760835-000  
[MTC50-YB2-016](#)

TE 产品编号638439-000  
[MTC50-YB2-015](#)



TE 产品编号2000713-2  
[RA Keyed Guide Mod. Vita 46, Machined](#)



TE 产品编号2000713-5  
[RA Keyed Guide Mod, Vita 46, Machined](#)

文档

产品图纸  
[MTC50-YB1-016](#)

英文版本

CAD 文件  
[3D PDF](#)

3D

下载查看  
[ENG\\_CVM\\_CVM\\_127315-000\\_F.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看  
[ENG\\_CVM\\_CVM\\_127315-000\\_F.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

下载查看  
[ENG\\_CVM\\_CVM\\_127315-000\\_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](#)。