



汽车零件 > 汽车连接器 > 汽车连接器护套 > DT-XT 18 路母端连接器



连接器和壳体类型: 母端

位数: 18

可密封: 是

工组温度范围: -55 – 125 °C [ -67 – 257 °F ]

行数: 3

[所有 DT-XT 18 路母端连接器 \(5\)](#)

## 产品特性

### 产品类型特性

|           |       |
|-----------|-------|
| 混合型连接器    | 否     |
| 连接器形状     | 矩形    |
| 连接器和壳体类型  | 母端    |
| 可密封       | 是     |
| 主要锁定特性    | 外壳集成  |
| 连接器系统     | 线到线   |
| 连接器和端子端接到 | 电线和电缆 |

### 结构特性

|    |    |
|----|----|
| 位数 | 18 |
| 行数 | 3  |

### 主体特性

|          |    |
|----------|----|
| 主要产品颜色   | 黑色 |
| 连接器和键控代码 | B  |



接触件特性

|        |                  |
|--------|------------------|
| 端子大小   | 尺寸 16            |
| 接合插针直径 | 1.55 mm[.061 in] |

机械附件

|         |            |
|---------|------------|
| 接合对准类型  | 键控         |
| 接合对准    | 带有         |
| 连接器安装类型 | 电缆安装（自由悬挂） |

壳体特性

|         |                  |
|---------|------------------|
| 中心线（间距） | 4.66 mm[.183 in] |
|---------|------------------|

使用环境

|           |                            |
|-----------|----------------------------|
| 工组温度范围    | -55 – 125 °C[-67 – 257 °F] |
| 工作温度（最大值） | 125 °C[257 °F]             |

操作/应用

|      |    |
|------|----|
| 电路应用 | 电源 |
|------|----|

其他

|           |   |
|-----------|---|
| 能够保证连接器位置 | 否 |
|-----------|---|

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: 2024年6月（241）<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                                                  | 尚未进行焊接工艺可能性审核                                                                       |

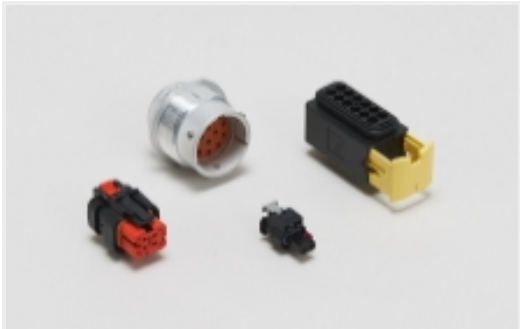
产品合规免责声明

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>

该系列中的其他产品 | DEUTSCH DT-XT



汽车连接器护套(12)

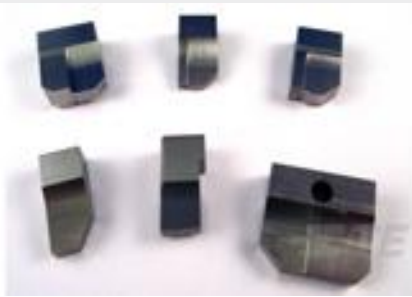
客户还购买了



TE 产品编号YHV280-2PM-P-4MM-B  
HVA280-2phm,pass,4sqmm,Key B



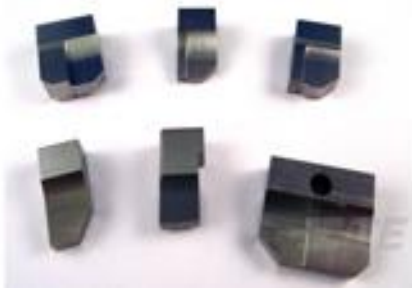
TE 产品编号2-330648-1  
PIDG 22-16 22-18 MIL R 4; TAPE



TE 产品编号464291-5  
ANVIL, SAND-BLASTED 12-10



TE 产品编号788189-2  
CPC 17-3 RCPT ASY,REV SEX



TE 产品编号4-1633932-0  
ANVIL, COMBINATION



TE 产品编号1-1633961-2  
CRIMPER, INSULATION F PREMIUM



TE 产品编号1587940-3  
CABLE SEAL RETAINER, SIZE C



TE 产品编号2103013-3  
CABLE SEAL RETAINER, SIZE 2, OR, HVA280



TE 产品编号2177090-3  
STEEL,OUTER FERRULE,8MM HV, 25SQMM



TE 产品编号2208669-3  
8MM HV, CONTACT,ASSY

文档

CAD 文件





3D PDF

3D

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2600046-7\\_1.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2600046-7\\_1.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2600046-7\\_1.3d\\_stp.zip](#)

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

产品规格

应用规格

英文版本