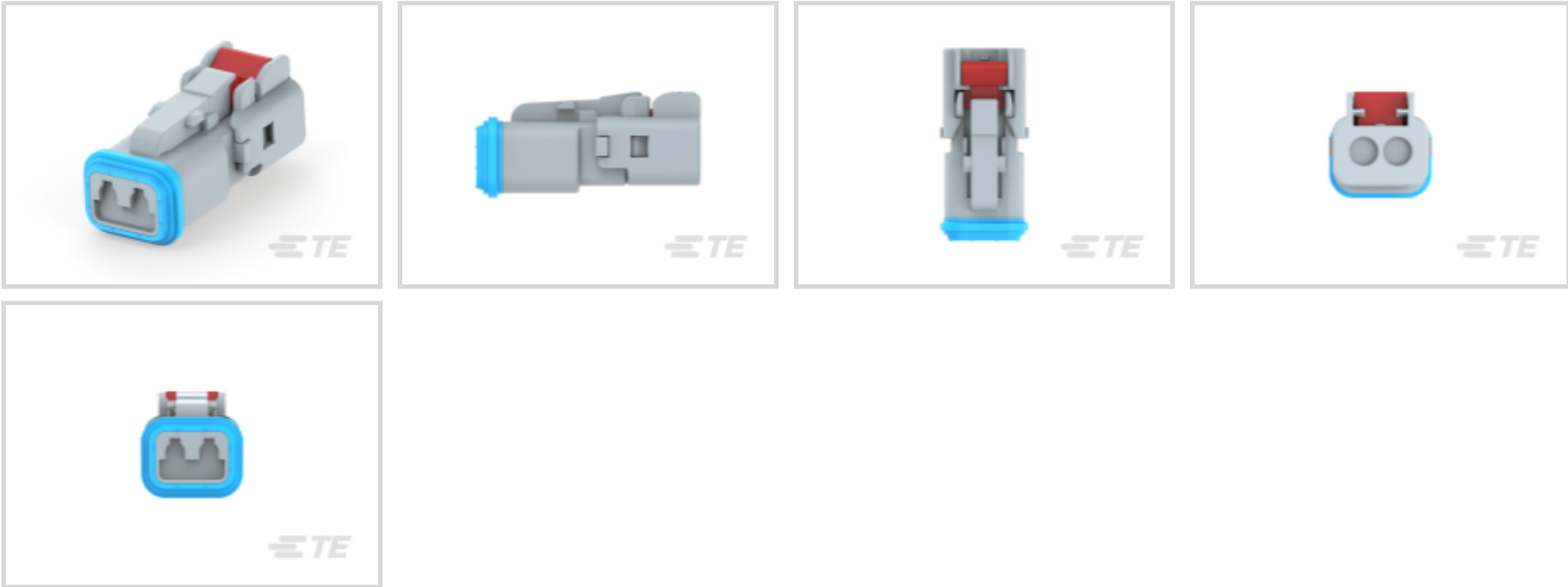




汽车 > 汽车连接器 > 汽车连接器护套



连接器和壳体类型: 母端子护套

位数: 2

可密封: 是

工组温度范围: -55 – 125 °C [-67 – 257 °F]

行数: 1

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	母端子护套
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

空白孔位	0
连接器密封件代码	N 密封件
位数	2
行数	1

电气特征

工作电压	250 VDC
------	---------



标称电压架构	12 V, 24 V, 48 V
主体特性	
出线角度	180°
主要产品颜色	灰色
接触件特性	
端子大小	尺寸 16
端子类型	插座
接合插针直径	1.55 mm[.061 in]
端子额定电流（最大值）	13 A
机械附件	
应力消除	按附件添加
端子位置保证	否
接合对准类型	极化
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	
外壳材料	PA GF
中心线（间距）	5.46 mm[.215 in]
尺寸	
兼容的绝缘直径范围	2.23 – 3.68 mm[.088 – .145 in]
产品宽度	16.6 mm[.654 in]
产品长度	36.2 mm[1.425 in]
连接器高度	17.1 mm[.673 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
行业标准	
IP 等级	IP68, IP6K9K
与机构/标准产品兼容	SAE J2030
UL 阻燃性等级	按照 UL-94 标准进行的 12mm 火焰测试



包装特性

封装数量	1200
封装方法	Box

其他

可维修	是
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） SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247） 超过限值的SVHC： Dodecamethylcyclohexasiloxane (D6) (.5% in 27519454058) Decamethylcyclopentasiloxane (D5) (.5% in 27519454058) Octamethylcyclotetrasiloxane (D4) (.5% in 26179688775) 物品安全使用说明： 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	非低卤素 - 包含 Br 或 Cl > 900 ppm。
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 0413-217-1605
SEALING PLUG, SIZE 16, LOCKING,
WHT



TE 产品编号 W2S-P012
WEDGE LOCK, 2P, PLG, GRN, SL RET,
DT

该系列中的其他产品 | DEUTSCH DT



信息娱乐和多媒体线束(1)



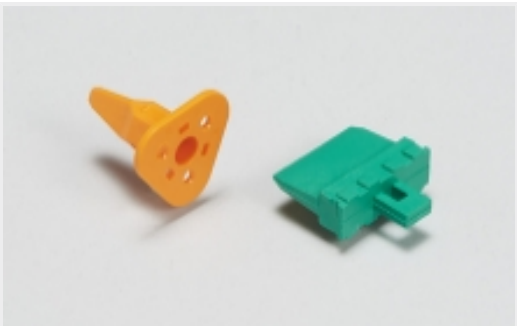
其他汽车连接器附件(27)



汽车密封件和盲堵(18)



汽车连接器护套(770)



汽车连接器锁和位置保证(91)



矩形后壳和夹具(3)



连接器应力消除(38)



连接器盖帽(1)

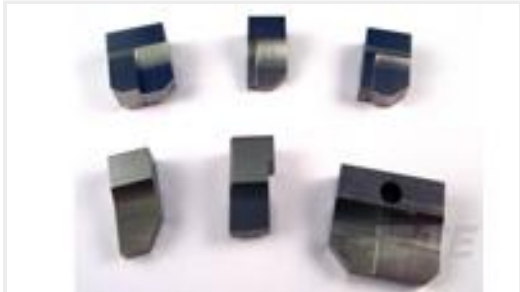
客户还购买了



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



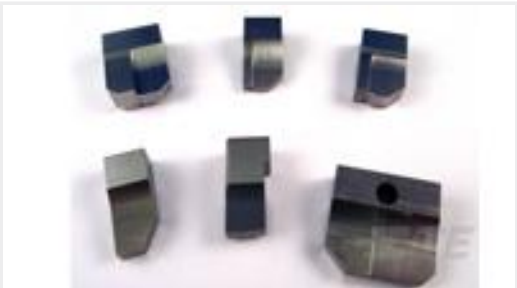
TE 产品编号2-330648-1
PIDG 22-16 22-18 MIL R 4; TAPE



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



文档

产品图纸

2POS,DIA 1.5MM,SOC HSG ASSY,SLD,COD NEUT

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-2370702-4_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-2370702-4_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-2370702-4_A.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

DEUTSCH DTM SEALED FLANGE RECEPTACLE

英文版本

产品规格

应用规格

英文版本