



Automotive Parts > 汽车连接器 > 汽车连接器护套



位数: 2

连接器和壳体类型: 公端子护套

接合插针直径: 1.6 mm [.063 in]

连接器系统: 线到线

中心线（间距）: 6 mm [.236 in]

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	公端子护套
连接器系统	线到线
可密封	否
主要锁定特性	外壳集成
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

位数	2
行数	2

电气特征

工作电压	250 VDC
------	---------

主体特性

出线角度	180°
------	------



主要产品颜色	蓝色
接触件特性	
端子大小	尺寸 16
端子类型	插针
接合插针直径	1.6 mm[.063 in]
端子额定电流（最大值）	13 A
机械附件	
应力消除	不带
端子位置保证	否
接合对准类型	极化肋
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	尼龙
中心线（间距）	6 mm[.236 in]
尺寸	
行间距	6.3 mm[.248 in]
产品宽度	16.3 mm[.641 in]
产品长度	19.8 mm[.779 in]
连接器高度	38.6 mm[1.52 in]
使用环境	
工作温度（最大值）	125 °C[257 °F]
工组温度范围	-40 – 125 °C[-40 – 257 °F]
操作/应用	
电路应用	电源
行业标准	
IP 等级	IP67
UL 阻燃性等级	UL 94HB
包装特性	
封装数量	550
封装方法	包装

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） 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

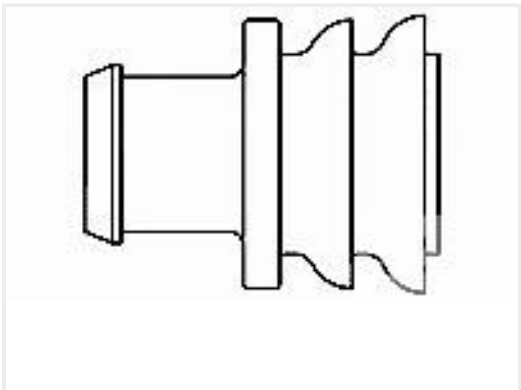
产品合规免责声明

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 282080-1
AMP SUPERSEAL 1.5 SERIES 2P PL



TE 产品编号 281934-2
SINGLE WIRE SEAL



TE 产品编号 58529-1
PRO-CRIMPER III TOOL AMPSEAL



TE 产品编号 173631-7
070 MLC REC CONT 20-16 GOLD



TE 产品编号 776540-1
776310-1 SECONDARY LOCK WITH
120 OHM 1/2

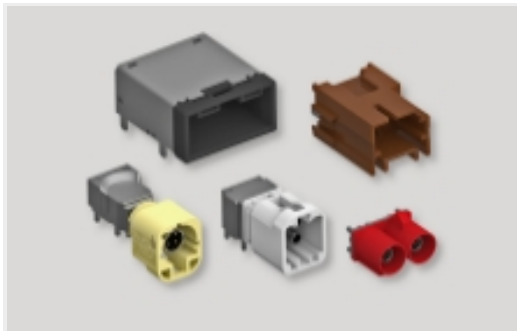
该系列中的其他产品 | AMPSEAL 16



Automotive Seals & Cavity Plugs(10)



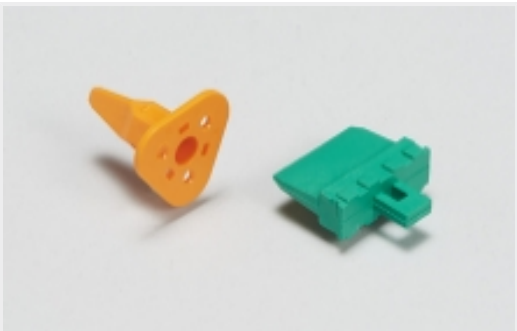
其他汽车连接器附件(8)



数据连接器接头(2)



汽车连接器护套(239)



汽车连接器锁和位置保证(6)



矩形后壳和夹具(74)



连接器后盖(84)



连接器密封件和盲堵(10)

客户还购买了



TE 产品编号NB25842001
SCL-3/8-0-STK



TE 产品编号CAT-D799-CH8172
DEUTSCH DRC Housings



TE 产品编号0528-001-5005
BKSHL, 50P, BLK, PLG, RA, NW 17



TE 产品编号2428-004-2405
BKSHL, 24SZ, BLK, RA, NW 25.4, L017, HDP



TE 产品编号WHDS-24-2
STRAIN RELIEF, HD30, 24SZ, RA



TE 产品编号CAT-H3930-CH8172
DEUTSCH HD30 Housings



TE 产品编号776315-1
68 POSITION PLUG ASSEMBLY



文档

产品图纸

CAP HOUSING 2 POSITION

英文版本

CAD 文件

3D PDF

英文版本

下载查看

ENG_CVM_776309-1_B.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_776309-1_B.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_776309-1_B.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

ICT Terminals and Connectors Catalogue

英文版本

产品规格

应用规格

英文版本

使用说明书

使用说明书（美国）

英文版本