



连接器 > 汽车连接器 > 连接器护套



连接器和壳体类型: 公端子护套

接合插针直径: 2.5 mm [.098 in]

连接器系统: 线到线

Number of Positions: 4

Sealable: 是

产品特性

产品类型特性

连接器和壳体类型	公端子护套
连接器系统	线到线
Sealable	是
混合型连接器	否
主要锁定特性	端子上

结构特性

Number of Positions	4
---------------------	---

电气特征

标称电压架构	12 V
--------	------

主体特性

出线角度	180°
主体材料	PBT
主要产品颜色	黑色



接触件特性

接合插针直径	2.5 mm[.098 in]
--------	-----------------

机械附件

安装特性	不带
端子位置保证	是
应力消除	否
接合对准类型	极化, 极化

尺寸

产品宽度	44 mm[1.73 in]
产品长度	36.5 mm[1.43 in]
产品高度	34 mm[1.33 in]

使用环境

工作温度（最大值）	70 °C, 75 °C, 80 °C, 85 °C[158 °F][167 °F][176 °F][185 °F]
工作温度范围	-40 – 85 °C[-40 – 185 °F][-40 – 185 °F]

行业标准

UL 阻燃性等级	UL 94HB
----------	---------

包装特性

封装数量	200
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SvHCs候选清单: 2021年7月（219） SvHCs候选清单的声明更新至: 2016年6月（169）



超过限值的SVHC：
Not Yet Reviewed

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>

配套部件

TE 产品编号 1-967325-1
2,5MM BU-GEH 4P

TE 产品编号 CAT-R7602-T273
圆形连接器系统，插针和插座

该系列中的其他产品 | Round Connector System

插入和拔出工具(8)

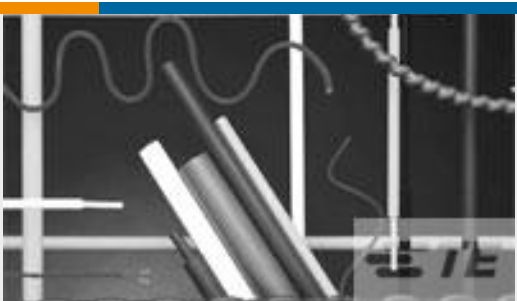
汽车密封件和盲堵(3)

汽车端子(77)

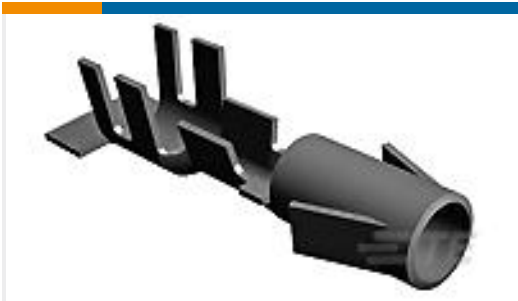
汽车连接器护套(16)

汽车连接器盖帽(5)

客户还购买了



TE 产品编号5069806043
CGPT-1.6/0.8-0-50MM



TE 产品编号925866-2
.140 DIA SOCKET



TE 产品编号1-2141847-4
CARRIER,RECEPTCALE HSG, 36POS, ASSY



TE 产品编号2150387-2
OC-AT-E-FA-110F155OV-040-0863



TE 产品编号2266135-1
OC-AT-S-FM-070F090O-040-0903



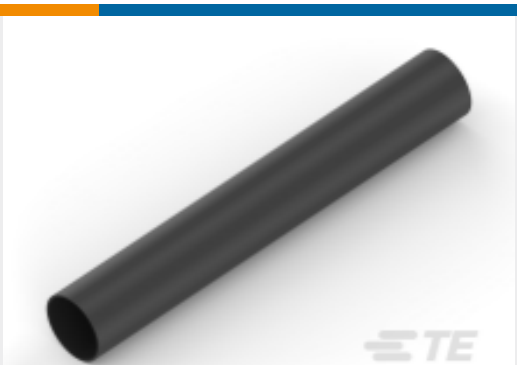
TE 产品编号2837021-1
OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-102F142OV



TE 产品编号3-1633930-0
ANVIL,COMBINATION



TE 产品编号7-2266135-7
OC-070F090O-CRIMPTOOLINGKIT



TE 产品编号NB08916001
ATUM-12/3-0-40MM

文档

产品图纸

2.5MM SEALED PIN HSG 4P

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_185448-2_B.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_185448-2_B.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_185448-2_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](#)。