



汽车 > 汽车连接器 > 汽车连接器护套



位数: 47

连接器和壳体类型: 母端子护套

对接公端宽度: 1.6 mm, 6.3 mm [.063 in, .248 in]

连接器系统: 线到板

中心线（间距）: 4 mm [.15 in]

产品特性

产品类型特性

混合型连接器	是
连接器形状	矩形
连接器和壳体类型	母端子护套
连接器系统	线到板
可密封	是
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	47
行数	3

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	1.6mm, 6.3mm
端子类型	母端
对接公端宽度	1.6 mm, 6.3 mm[.063 in][.248 in]
端子额定电流（最大值）	5 A, 25 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	PBT GF
中心线（间距）	4 mm[.15 in]

尺寸

行间距	4 mm, 12.8 mm[.15 in][.5 in]
产品宽度	33.5 mm[1.32 in]
产品长度	99 mm[3.9 in]
连接器高度	38 mm[1.5 in]

使用环境

工作温度（最大值）	100 °C[212 °F]
工组温度范围	-40 – 100 °C[-40 – 212 °F]

操作/应用

电路应用	电源和信号
------	-------

行业标准

IP 等级	IP68
UL 阻燃性等级	否

包装特性

封装数量	208
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: 2021年7月（219） 不含REACH SVHC
卤素含量	不含 BFR/CFR/PVC - 但其他来源中的 Br或 Cl > 900 ppm。
焊接工艺能力	不适合采用焊接工艺

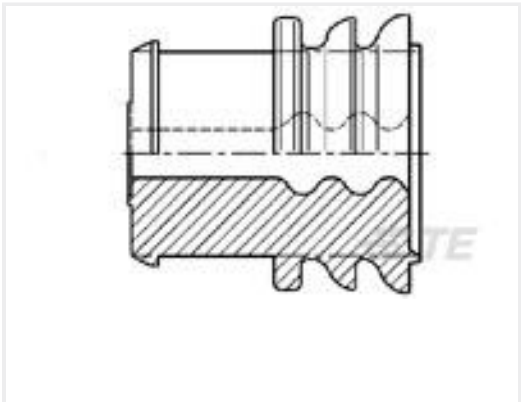
产品合规免责声明

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>

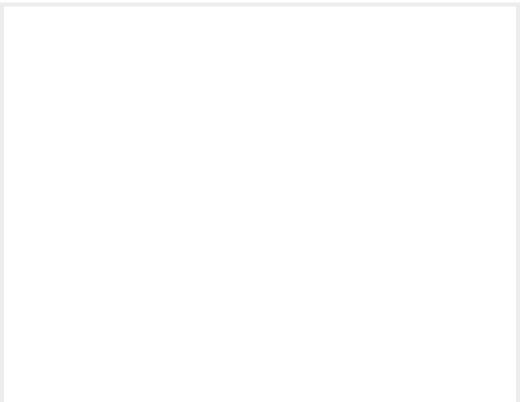
配套部件



TE 产品编号 CAT-T4827-T273
定时器，母端和公端



TE 产品编号 100132-1
CAVITY PLUG



TE 产品编号 953755-1
47W HYBRID SLIDE



TE 产品编号 963531-1
BLINDSTOPFEN



TE 产品编号 953751-1
47W HYBRID MT SUPP

该系列中的其他产品 | 定时器连接器系统



其他汽车连接器附件(1)



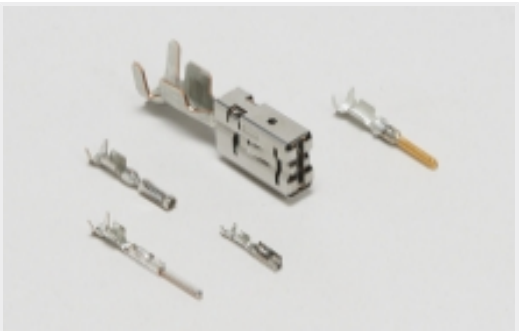
压接端子护套(13)



快速断开(4)



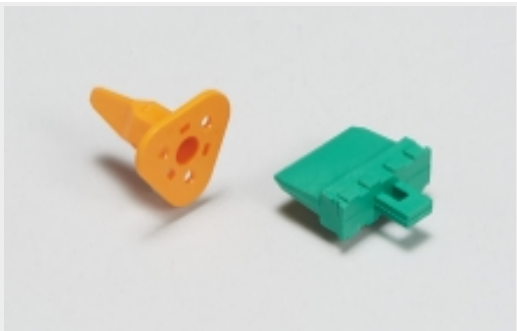
汽车密封件和盲堵(36)



汽车端子(110)



汽车连接器盖帽(12)



汽车连接器锁和位置保证(15)

客户还购买了



TE 产品编号CAT-D48-ST273
DEUTSCH Solid Contacts



TE 产品编号CAT-D487-W416
Wedgelocks: DEUTSCH DT



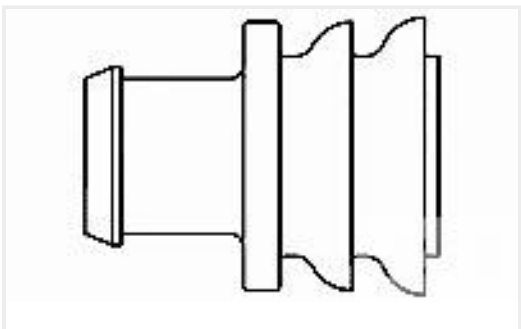
TE 产品编号DT04-2P
REC, 2P, GRY, N



TE 产品编号DT06-2S
PLG, 2P, GRY, N



TE 产品编号114017-ZZ
SEALING PLUG, SIZE 12/16, WHT



TE 产品编号281934-2
SINGLE WIRE SEAL



TE 产品编号CAT-AM71-CH8172
AMP SUPERSEAL 1.5MM, 连接器壳体



文档

产品图纸

47W RCPT HSG ASSY

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_CVM_953756-1_K.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_953756-1_K.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_953756-1_K.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

产品规格

法语

产品规格

法语

使用说明书

使用说明书（非美国）

法语