



汽车零件 > 汽车连接器 > 汽车连接器护套



连接器和壳体类型: 公端子护套

位数: 16

可密封: 是

工组温度范围: -40 – 125 °C [-40 – 125 °F]

行数: 3

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	公端子护套
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

位数	16
行数	3

电气特征

标称电压架构	12 V
--------	------

主体特性

主要产品颜色	黑色
--------	----



连接器和键控代码	A
接触件特性	
端子大小	1.5K, 4.8K, 6.3mm
端子类型	母端
对接公端宽度	1.5 mm, 4.8 mm, 6.3 mm[.06 in][.188 in][.248 in]
机械附件	
端子位置保证	否
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	
外壳材料	PA GF
中心线（间距）	4.5 mm[.177 in]
尺寸	
行间距	4.5 mm, 7.5 mm[.177 in][.295 in]
产品宽度	49.1 mm[1.93 in]
产品长度	38.1 mm[1.5 in]
连接器高度	24.6 mm[.97 in]
使用环境	
工组温度范围	-40 – 125 °C[-40 – 125 °F]
工作温度（最大值）	125 °C[257 °F]
操作/应用	
电路应用	电源和信号
行业标准	
IP 等级	IPX9K
包装特性	
封装数量	300
封装方法	Box
其他	
能够保证连接器位置	否



产品合规性

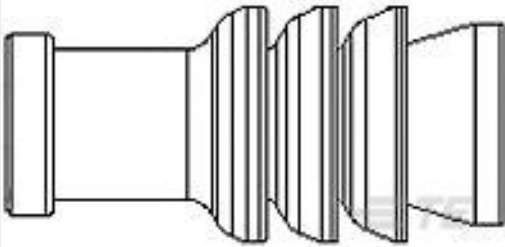
如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

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） 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	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 2151181-1 OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-080F160O-RSM	 TE 产品编号 963142-2 SWS,MQS,CVTY DIA,4.0,GRY	 TE 产品编号 967067-1 MQS SGL WIRE SEAL	 TE 产品编号 368260-1 CLIP HSG FOR 090 II MLC
 TE 产品编号 2299284-3 CAB TIE,CLIP,7X12HOLE CLIP	 TE 产品编号 5-965982-1 TAB 2.8x0.8 CONTACT CF SWS Sn	 TE 产品编号 2304884-1 16POS,HYBRID,REC HSG ASSY,SLD,COD 1	 TE 产品编号 2151596-1 OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-050F120O-RSM



TE 产品编号 2151260-1
OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-100F170O-RSM

TE 产品编号 2364195-2
TAB1.2X0.6,TERMINAL,SWS,CB



TE 产品编号 963143-1
MQS BLINDSTOPFEN



TE 产品编号 936286-1
CLIP FOR 090III(7.0KEY HOLE)

TE 产品编号 2404885-1
16POS,HYBRID,REC HSG KIT,SLD



TE 产品编号 2151480-1
OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-070F130SP-RSM



TE 产品编号 CAT-M4595-T273
MCON Receptacle and Tab



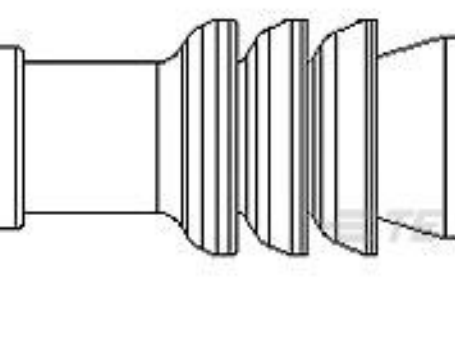
TE 产品编号 2151477-1
OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-055F125F-RSM



TE 产品编号 1-1579007-6
EXTRACTION TOOL



TE 产品编号 828922-1
2,5MM CAVITY PLUG FOR 5,4MM DI

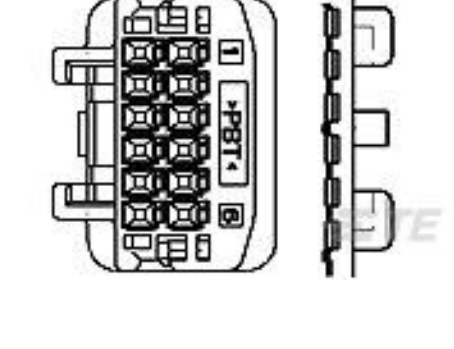


TE 产品编号 963142-1
MQS SINGLE-WIRE SEAL FOR 4MM



TE 产品编号 2305570-1
Strip Terminal Cutter-Side Feed-No Crimp

客户还购买了



TE 产品编号1473410-1
025 G 16POS CAP ASSY W TO W



TE 产品编号2005431-1
025/090 HYB 34P PLUG ASSY



TE 产品编号2298627-1
24POS,HYBRID,TAB HSG ASSY, UNSLD,COD A



TE 产品编号2304884-1
16POS,HYBRID,REC HSG ASSY,SLD, COD 1



TE 产品编号2322347-1
12POS,HYBRID,REC HSG,UNSLD, COD 1



TE 产品编号2050986-1
REM0.64 Terminal



TE 产品编号1-2355506-8
2POS,MCON 1.2,REC HSG ASSY,SLD, COD A



TE 产品编号1-2355507-5
3POS,MCON 1.2,REC HSG ASSY,SLD, COD A



文档

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2304887-1_B.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2304887-1_B.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2304887-1_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](#)。

产品规格

应用规格

英文版本

应用规格

英文版本