



连接器 > 汽车连接器 > 汽车连接器护套



位数: 30

连接器和壳体类型: 公端子护套

对接公端宽度: 1.2 mm, 2.8 mm, 6.3 mm [.05 in, .11 in, .25 in]

连接器系统: 线到线

中心线（间距）: 3 mm, 6 mm [.11 in, .23 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	公端子护套
连接器系统	线到线
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	30
行数	3

主体特性

出线角度	180°
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	1.2mm, 2.8mm, 6.3mm
端子类型	公端
对接公端宽度	1.2 mm, 2.8 mm, 6.3 mm[.05 in][.11 in][.25 in]

机械附件

应力消除	不带
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	PBT GF30
中心线（间距）	3 mm, 6 mm[.11 in][.23 in]

尺寸

行间距	4.2 mm[.16 in]
产品宽度	63.2 mm[2.49 in]
产品长度	84.9 mm[3.34 in]
连接器高度	35.5 mm[1.4 in]

操作/应用

电路应用	电源
------	----

包装特性

封装数量	20
封装方法	包装

其他

可维修	否
能够保证连接器位置	是

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	没有超出阈值的受限材料



业和信息化部携七部委2016年第32号令

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：

Dodecamethylcyclhexasiloxane (D6) (.5% in 27519579022)

Decamethylcyclopentasiloxane (D5) (.5% in 27519579022)

Octamethylcyclotetrasiloxane (D4) (.5% in 27519579022)

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

低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC

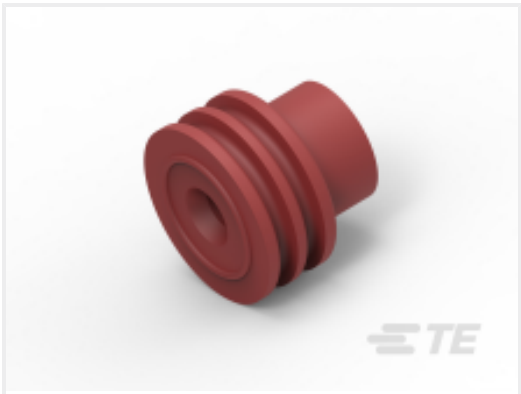
焊接工艺能力

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 2272726-1 30P SEALED HYBRID, WIRE DRESS	 TE 产品编号 1823111-1 SINGLE WIRE SEAL, FOR WIRE 2.5 SQMM, BN	 TE 产品编号 2304518-1 MCON 1.2CB SEAL CAVITY PLUG, EXTRA LONG	 TE 产品编号 1394511-1 EINZELLEITDICHTG, WS
 TE 产品编号 967652-1 PQ BLINDSTOPFEN 8,5	 TE 产品编号 2177018-1 SINGLE WIRE SEAL, AMP MCP6.3/4.8K, YW	 TE 产品编号 2301462-1 30POS, HYBRID, REC HSG ASSY, SLD, COD A	 TE 产品编号 CAT-T4827-T273 定时器，母端和公端





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



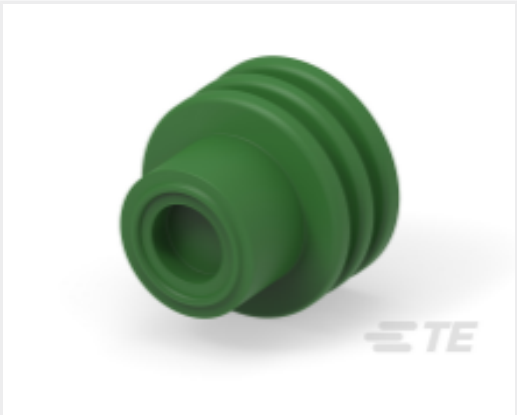
TE 产品编号 1394512-1
EINZELLEITDICHTE, BL



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



TE 产品编号 828905-1
SINGLE-WIRE-SEAL(5MM HOLE)



TE 产品编号 1719043-1
SINGLE WIRE SEAL, GREEN



TE 产品编号 828904-1
SINGLE WIRE SEAL FOR J.P.T.CON

该系列中的其他产品 | AMP MCP 连接器系统



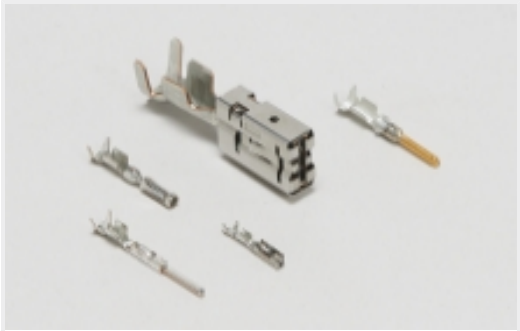
其他汽车连接器附件(4)



插入和拔出工具(31)



汽车接头(3)



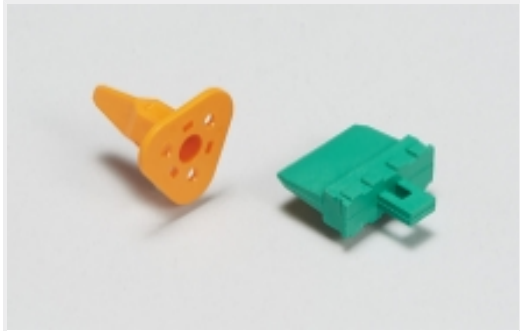
汽车端子(21)



汽车连接器护套(111)



汽车连接器盖帽(36)

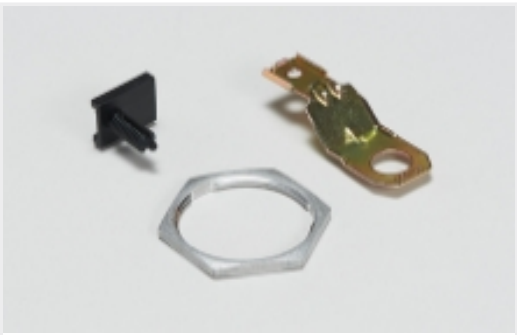


汽车连接器锁和位置保证(15)



连接器密封件和盲堵(8)

该系列中的其他产品 | MCON 互连系统



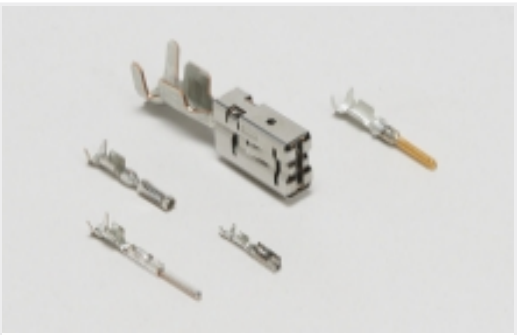
其他汽车连接器附件(4)



插入和拔出工具(31)



汽车接头(3)



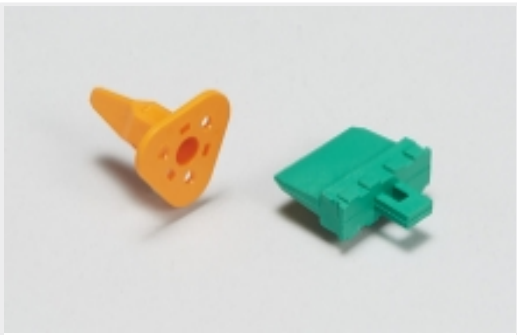
汽车端子(21)



汽车连接器护套(111)



汽车连接器盖帽(36)



汽车连接器锁和位置保证(15)



连接器密封件和盲堵(8)

客户还购买了



TE 产品编号2317368-1
2P MCON 9.5 PLUG ASSEMBLY, KEY A



TE 产品编号CAT-N14-NNMB12
NextGen & NextGen Plus MCON 1.2
Locking Lance Accessories



TE 产品编号2309644-1
30P NANOMQS/US050 LL CONN, W
/CPA, KEY A



TE 产品编号5-2109446-2
MCP 1.5/2.8 SLD 30P PLUG ASSY



TE 产品编号2425741-1
2POS,AMP MCP 2.8K,REC HSG ASSY,
SLD



TE 产品编号2272164-1
MCON WIRE DRESS, 3P, STRAIGHT



TE 产品编号2299650-1
30P SEALED HYBRID, WIRE DRESS



TE 产品编号2294663-1
6P MQS SHEILD ASSY WITH CPA



TE 产品编号2109472-2
MCP 1.5/2.8 SLD 30P PLUG COVER

文档



产品图纸

30POS,HYBRID,TAB HSG ASSY,SLD,COD A

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_CVM_2301461-1_C1.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2301461-1_C1.3d_stp.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2301461-1_C1.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

使用说明书

使用说明书（美国）

英文版本