



端子和接头 > 汽车端子



端子和接头类型: Socket

接合插针直径: 8 mm [.314 in]

端子传导: 100+ A (超高功率)

Wire Size: 35 – 50 mm²

产品特性

产品类型特性

插座种类	180°
Sealable	否
主要锁定特性	外壳集成
汽车端子电线类型	铜
Insulated	No

接触件特性

典型额定电流	200 A
压接类型	F 型压接
端子和接头类型	Socket
接合插针直径	8 mm[.314 in]
汽车端子接触面电镀	银 (Ag)
端子端接区域电镀材料	银 (Ag)

端接特性

汽车端子端接方法	压接, 压接
----------	--------



尺寸

Wire Size	35 – 50 mm²
线径查找	0 AWG, 1 AWG, 2 AWG

行业标准

机构/标准	LV 214
-------	--------

包装特性

封装方法	盒
封装数量	360

其他

端子传导	100+ A（超高功率）
------	--------------

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: 2021年1月（211） 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 1-2286917-0 3POS,HVP800,180 DEG,50 SQMM, COD A,CS	 TE 产品编号 1-2286917-1 3POS,HVP800,180 DEG,50 SQMM, COD A,CS	 TE 产品编号 1-2286917-2 3POS,HVP800,180 DEG,50 SQMM, COD A,CS	 TE 产品编号 1-2286917-3 3POS,HVP800,180 DEG,50 SQMM, COD A,CS
 TE 产品编号 1-2286917-4 3POS,HVP800,180 DEG,50 SQMM, COD A,CS	 TE 产品编号 1-2286917-5 3POS,HVP800,180 DEG,50 SQMM, COD A,CS	 TE 产品编号 1-2286932-0 3POS,HVP800,180 DEG,35 SQMM, COD A,CS	 TE 产品编号 1-2286932-1 3POS,HVP800,180 DEG,35 SQMM, COD A,CS
 TE 产品编号 1-2286932-2 3POS,HVP800,180 DEG,35 SQMM, COD A,CS	 TE 产品编号 1-2286932-3 3POS,HVP800,180 DEG,35 SQMM, COD A,CS	 TE 产品编号 1-2286932-4 3POS,HVP800,180 DEG,35 SQMM, COD A,CS	 TE 产品编号 1-2286932-5 3POS,HVP800,180 DEG,35 SQMM, COD A,CS
 TE 产品编号 1-2286937-0 2POS,HVP800,180 DEG,50 SQMM, COD A,CS	 TE 产品编号 1-2286937-1 2POS,HVP800,180 DEG,50 SQMM, COD A,CS	 TE 产品编号 1-2286937-2 2POS,HVP800,180 DEG,50 SQMM, COD A,CS	 TE 产品编号 1-2286937-3 2POS,HVP800,180 DEG,50 SQMM, COD A,CS
 TE 产品编号 1-2286937-4 2POS,HVP800,180 DEG,50 SQMM, COD A,CS	 TE 产品编号 1-2286937-5 2POS,HVP800,180 DEG,50 SQMM, COD A,CS	 TE 产品编号 1-2286937-6 2POS,HVP800,180 DEG,50 SQMM, COD A,CS	 TE 产品编号 1-2286938-0 2POS,HVP800,180 DEG,35 SQMM, COD A,CS

该系列中的其他产品 | AMP+ HVP800



其他汽车连接器附件(1)



汽车密封件和盲堵(5)



汽车接头(56)



汽车端子(5)



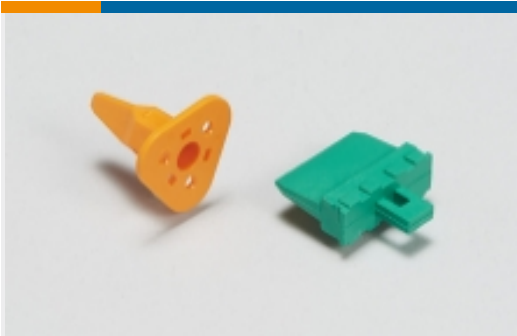
汽车连接器 EMC 屏蔽(11)



汽车连接器护套(103)



汽车连接器盖帽(11)



汽车连接器锁和位置保证(1)



电动、混合动力和燃料电池线束(10)



高压线束加工设备(24)

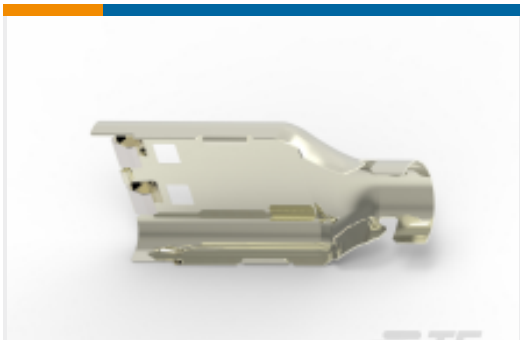
客户还购买了



TE 产品编号1-2177063-1
3POS,8MM HV,PLUG HSG,ASSY, SEALED



TE 产品编号9-2141157-2
SHIELD CRIMP FERRULE,90DEG



TE 产品编号1-2103157-1
SHIELD, PLUG, SIZE 1, Ag, HVA280



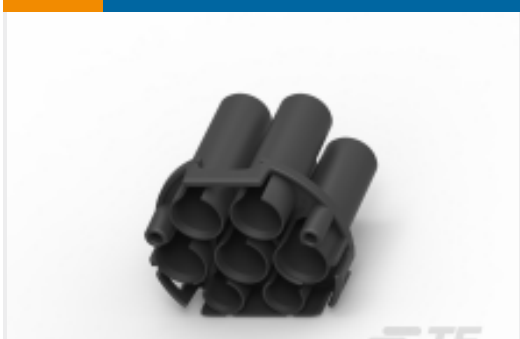
TE 产品编号1-2141166-1
3POS,8MM HV,REC HSG,90DEG,ASSY, SEALED



TE 产品编号1-2141166-2
3POS,8MM HV,REC HSG,90DEG,ASSY, SEALED



TE 产品编号1-2177063-2
3POS,8MM HV,PLUG HSG,ASSY, SEALED



TE 产品编号1-2208382-1
2. LOCK,TE, INLET GB



TE 产品编号1-2325010-1
3POS,8MM HV,REC HSG,90 DEG, ASSY,SLD





TE 产品编号1-2177063-3

[3POS,8MM HV,PLUG HSG,ASSY, SEALED](#)

TE 产品编号1-2282291-2

[2POS,HVA,630-2PHM PIGTAIL,HYB ASSY](#)

文档

产品图纸

[8MM HV, CONTACT,ASSY](#)

英文版本

[8MM HV, CONTACT,ASSY](#)

英文版本

CAD 文件

[3D PDF](#)

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2208608-3_B.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2208608-3_B.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2208608-3_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

[HEMS Product Overview](#)

英文版本

产品规格

[产品规格](#)

英文版本

[HV 8mm Socket Terminal 180 DEG](#)

英文版本