



连接器 > 汽车连接器 > 连接器护套



连接器和壳体类型: **母端子护套**

Number of Positions: 2

Sealable: **是**

混合型连接器: **是**

主要锁定特性: **外壳集成**

产品特性

产品类型特性

连接器和壳体类型	母端子护套
Sealable	是
混合型连接器	是
主要锁定特性	外壳集成

结构特性

Number of Positions	2
行数	1

电气特征

Operating Voltage	450 VDC
标称电压架构	12 V, 24 V, 42 V, 48 V, 80 V, 90 V, 125 V, 240 V

主体特性

出线角度	其他
主体材料	PA GF
主要产品颜色	橙色

机械附件

安装特性	不带
端子位置保证	否



应力消除	否
------	---

尺寸

产品宽度	58.9 mm[2.31 in]
产品长度	111.2 mm[4.37 in]
产品高度	109.9 mm[4.32 in]

使用环境

工作温度（最大值）	70 °C, 80 °C, 85 °C, 90 °C, 100 °C, 105 °C, 110 °C, 120 °C, 125 °C, 130 °C, 140 °C[158 °F][167 °F][176 °F][185 °F][194 °F][212 °F][221 °F][230 °F][248 °F][257 °F][266 °F][284 °F]
工作温度范围	-40 – 140 °C[-40 – 284 °F]

行业标准

机构/标准	SAE/USCAR-2
-------	-------------

包装特性

封装数量	9
封装方法	Box

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	低溴/氯 - 每种匀质材料的 Br 和 Cl < 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 1-1587987-7
RECEPTACLE ASSEMBLY, Shunt, MSD

该系列中的其他产品 | High Power Connector System

其他汽车连接器附件(10)

汽车连接器 EMC 屏蔽(4)

汽车连接器护套(7)

汽车连接器盖帽(4)

客户还购买了

TE 产品编号1-2141227-1
2POS,PIN DIA 8.0,PIN HSG,ASSY,SLD

TE 产品编号1-2199298-2
8P,DIP SKT,300 CL,LDR,PB FREE

TE 产品编号1-2823448-4
M12 A-F-8 CRIMP ST CAT 7 RADOX 8.2MM,H&S

TE 产品编号1-1587987-7
RECEPTACLE ASSEMBLY, Shunt, MSD



TE 产品编号1-1587987-1
RECEPTACLE ASSEMBLY, 350A, MSD

TE 产品编号1-2103212-1
Plug Assembly, 350A, MSD

TE 产品编号1-2286949-1
3POS,HVP800,90 DEG,50 SQMM,COD
A

TE 产品编号1-1393310-8
26A1348A=TERMINAL,CRMP,QC.250,
A

TE 产品编号JN1003FG12-98SD
PLUG

文档

产品图纸

Plug Assembly, Shunt, MSD

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-2103212-7_E.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-2103212-7_E.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-2103212-7_E.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

英文版本

使用说明书

使用说明书 (美国)

英文版本