



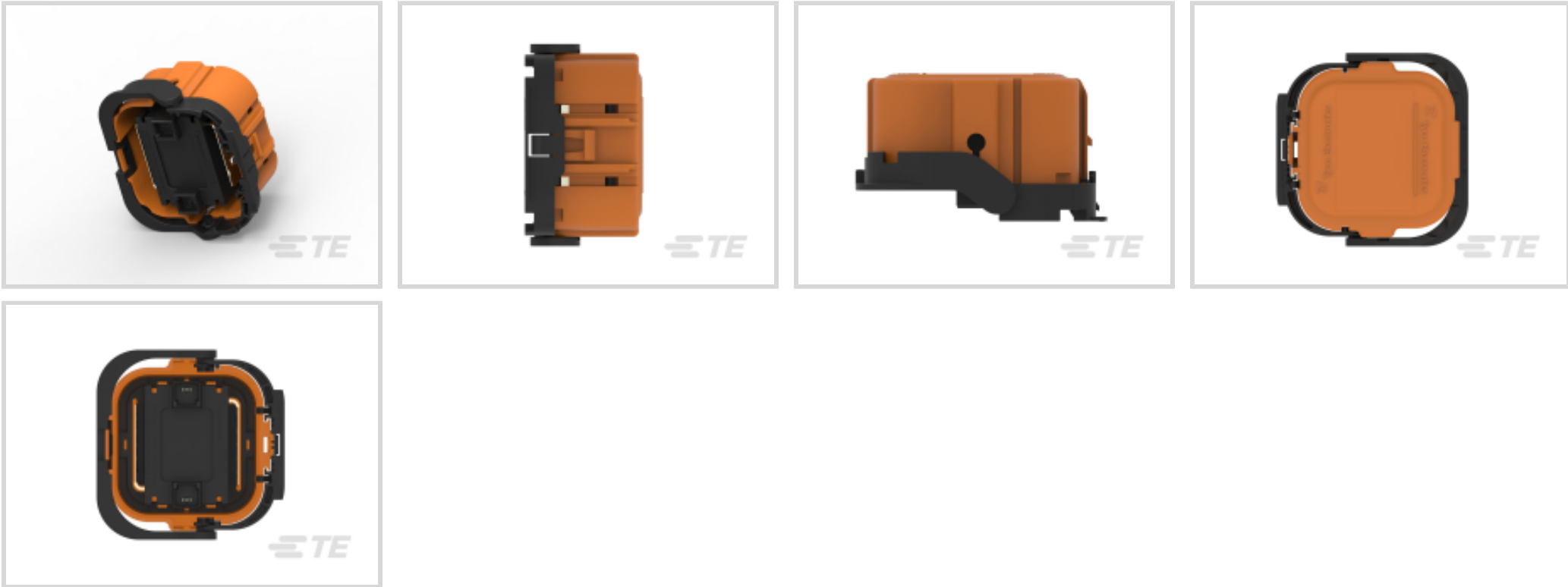
High Power Connector System

TE 内部编号 1-2103212-2

High Power Connector System, Housing for Female Terminals, 2
Position, Sealable, Orange, Operating Temperature Range -40 – 65
°C [-40 – 149 °F]

[在 TE 官网查看>](#)

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

工作温度范围	-40 – 65 °C[-40 – 149 °F]
--------	---------------------------

行业标准

机构/标准	SAE/USCAR-2
UL 阻燃性等级	否

包装特性

封装数量	1
封装方法	Package

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 1-1587987-1
RECEPTACLE ASSEMBLY, 350A, 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)

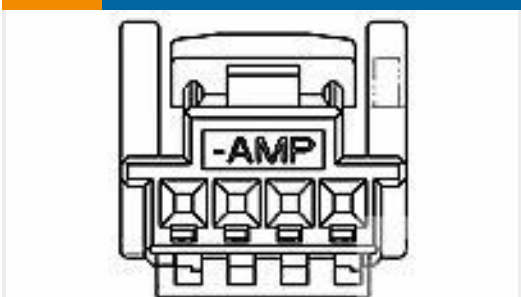


汽车连接器盖帽(4)

客户还购买了



TE 产品编号1-968853-3
AMP MCP 2.8, CONTACT



TE 产品编号1473672-1
025 PLUG ASSY



TE 产品编号1-968699-1
2POS MQS TAB COD A



TE 产品编号1-776180-5
35POS,AMPSEAL,PIN HSG ASSY,SLD, COD 5



TE 产品编号1558660-8
T9GV5L14-48

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

TE 产品编号1587826-3
CABLE SEAL, SIZE C, HVA280-2PI

TE 产品编号YHVA630-2PHM-6MM-A
HVA630-2phm,6sqmm,Key A

TE 产品编号1-825414-5
定时器，连接器壳体

文档

产品图纸

Plug Assembly, 350A, MSD

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-2103212-2_E.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-2103212-2_E.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-2103212-2_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