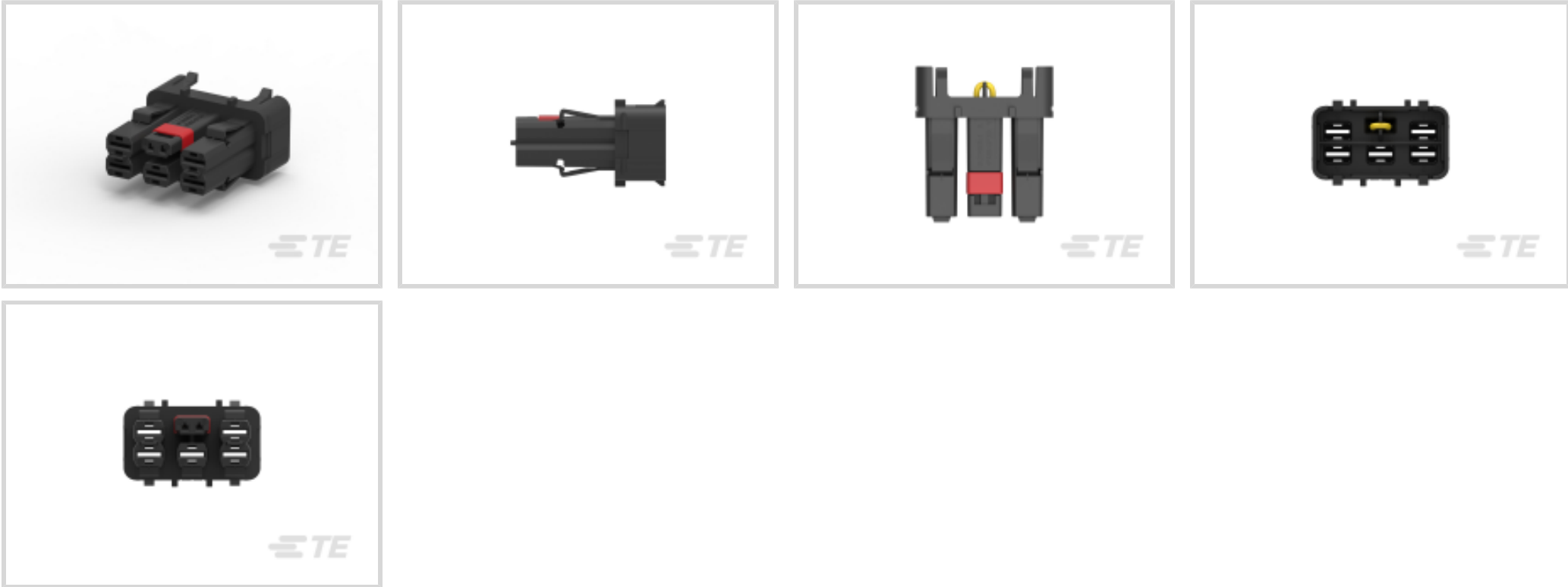




连接器 > 汽车连接器 > 连接器护套



连接器和壳体类型: 公端子护套

对接公端宽度: 6.3 mm [.248 in]

Number of Positions: 5

中心线（间距）: 6.3 mm [.24 in]

Sealable: 是

产品特性

产品类型特性

连接器和壳体类型	公端子护套
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	5
行数	2

电气特征

Operating Voltage	850 VDC
标称电压架构	12 V, 24 V, 42 V, 48 V, 80 V, 90 V, 125 V, 240 V, 500 V, 550 V, 600 V

主体特性

出线角度	180°
主体材料	PA GF
主要产品颜色	黑色



接触件特性

对接公端宽度	6.3 mm[.248 in]
--------	-----------------

机械附件

安装特性	不带
端子位置保证	是
应力消除	否
接合对准类型	极化, 极化

壳体特性

中心线（间距）	6.3 mm[.24 in]
---------	----------------

尺寸

产品宽度	38.3 mm[1.51 in]
产品长度	43.5 mm[1.71 in]
产品高度	23.7 mm[.933 in]
Row-to-Row Spacing	6.3 mm[.248 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]

操作/应用

电路应用	Power
------	-------

行业标准

保护等级	IP4K9K
------	--------

包装特性

封装数量	200
封装方法	Box

其他

可维修	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SvHCs候选清单: 2021年1月（211） SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211） 不含REACH SVHC
卤素含量	不含 BFR/CFR/PVC - 但其他来源中的 Br或 Cl > 900 ppm。
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 CAT-AM705-T273
AMP MCP，母端和公端



TE 产品编号 2141608-1
5POS,AMP MCP6.3/4.8K,REC HSG,A



TE 产品编号 2141256-1
2POS,AMP MCP6.3/4.8K,REC HSG, ASSY



TE 产品编号 2141256-6
2POS,AMP MCP6.3/4.8K,REC HSG, ASSY,CODF



TE 产品编号 2141608-4
5POS,AMP MCP6.3/4.8K,REC HSG,A



TE 产品编号 2141613-9
CARRIER, SEAL,WH



TE 产品编号 2141614-9
COVER, CABLE SEAL

该系列中的其他产品 | [HVA 630](#)



其他汽车连接器附件(3)



汽车密封件和盲堵(7)



汽车接头(1)



汽车连接器 EMC 屏蔽(6)



汽车连接器护套(13)



汽车连接器盖帽(9)



高压线束加工设备(15)

客户还购买了



TE 产品编号1670815-1
RING TONGUE, IPT 70 - 120MM?



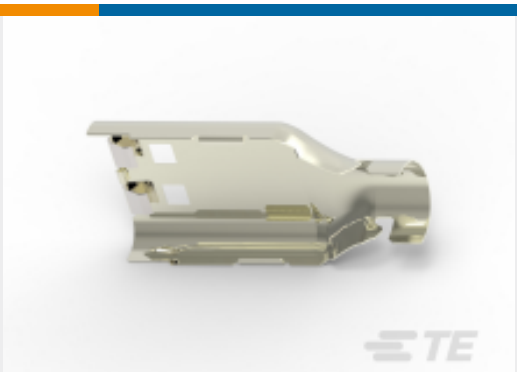
TE 产品编号2-1241408-3
AMP MCP 6.3/4.8K, CONTACT



TE 产品编号2141156-3
SWS,8MM HV,WHT,25 SQMM



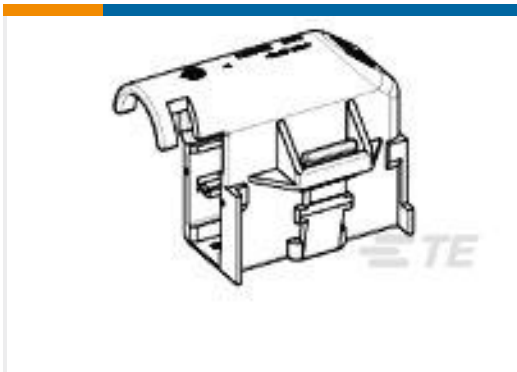
TE 产品编号2141155-3
PROTEC. COVER 8MM HV,90DEG



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



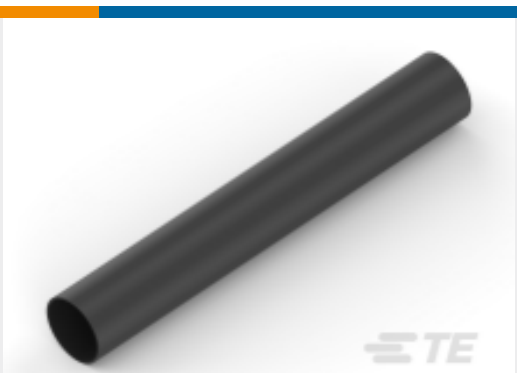
TE 产品编号1-2141256-1
2POS,AMP MCP6.3/4.8K,REC HSG, COD.A,ASSY



TE 产品编号1534099-1
MQS COVER 2X10P



TE 产品编号2103155-2
COLLET, SIZE 2, HVA280



TE 产品编号NB11566001
ATUM-6/2-0-35MM



TE 产品编号1587715-2
PLUG SUBASSY, NO HVIL, KEY B, HVA280-3PM

文档



产品图纸

5POS,HVA630,REC HSG ASSY,180DEG,HVIL

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2141630-1_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2141630-1_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2141630-1_A.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

应用规格

英文版本