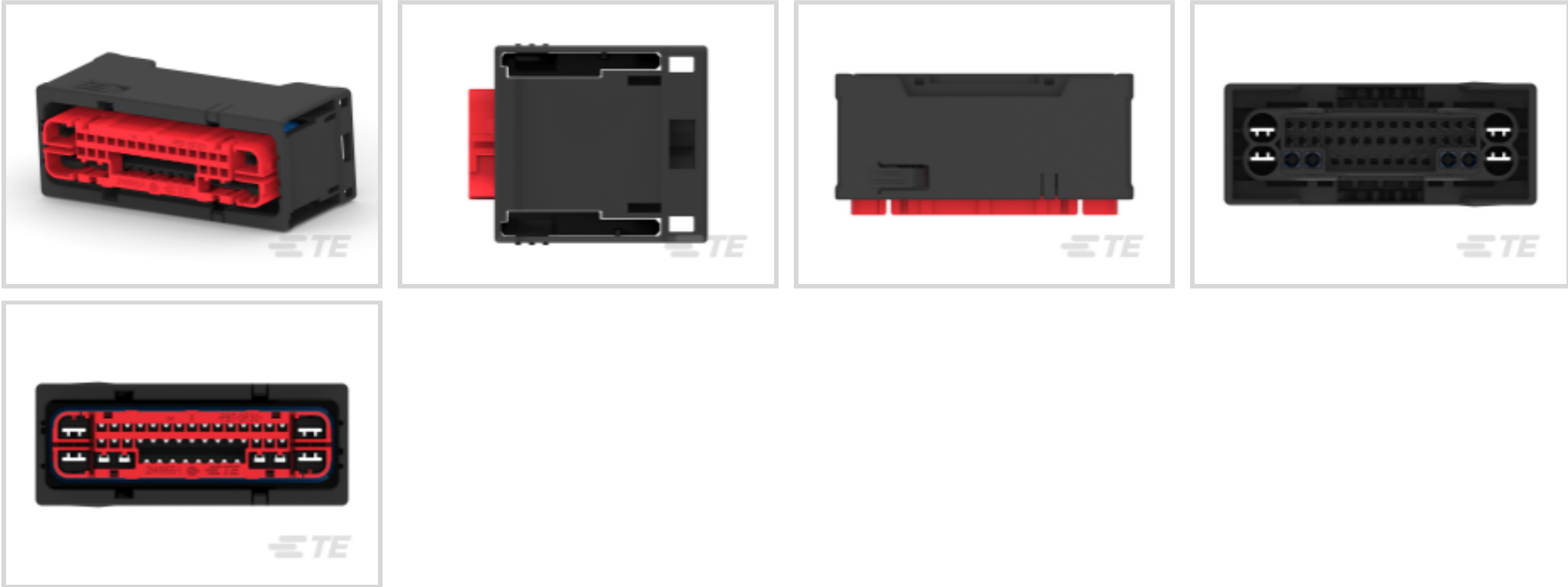




连接器 > 汽车连接器 > 连接器护套



连接器和壳体类型: 母端子护套

对接公端宽度: .64 mm, 2.8 mm, 6.3 mm [.025 in, .11 in, .248 in]

连接器系统: 线到板, 线到设备

Number of Positions: 46

中心线（间距）: 3.8 mm, 6 mm, 6.6 mm, 8.8 mm [.15 in, .236 in, .26 in, .346 in]

产品特性

产品类型特性

连接器和壳体类型	母端子护套
连接器系统	线到板, 线到设备
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	46
行数	3

电气特征

Operating Voltage	14 VDC
标称电压架构	12 V

主体特性

出线角度	其他
主体材料	PBT GF



主要产品颜色	黑色
连接器代码	A
接触件特性	
对接公端宽度	.64 mm, 2.8 mm, 6.3 mm[.025 in][.11 in][.248 in]
机械附件	
安装特性	不带
端子位置保证	是
应力消除	是
壳体特性	
中心线（间距）	3.8 mm, 6 mm, 6.6 mm, 8.8 mm[.15 in][.236 in][.26 in][.346 in]
尺寸	
产品宽度	38.8 mm[1.528 in]
产品长度	92 mm[3.622 in]
产品高度	35.8 mm[1.409 in]
使用环境	
工作温度（最大值）	70 °C, 75 °C, 80 °C, 85 °C, 90 °C, 100 °C, 105 °C, 110 °C, 120 °C, 125 °C[158 °F][167 °F][176 °F][185 °F][194 °F][212 °F][221 °F][230 °F][248 °F][257 °F]
工作温度范围	-40 – 125 °C, -40 – 125 °C[-40 – 257 °F][-40 – 257 °F]
操作/应用	
电路应用	电源和信号
行业标准	
UL 阻燃性等级	否
包装特性	
封装数量	120
封装方法	Package
其他	
可维修	是
能够保证连接器位置	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7月（219） SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年7月（219） 不含REACH SVHC
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



该系列中的其他产品 | [Generation Y Connector System](#)



插入和拔出工具(1)



汽车接头(15)



汽车端子(39)



汽车连接器护套(166)



汽车连接器盖帽(16)

客户还购买了



TE 产品编号1326030-9
2.8MM RECEPTACLE, UNSEALED, DU



TE 产品编号2177770-3
MCON 6.3 CB, CONTACT



TE 产品编号6-1670067-0
MQS , 连接器壳体



TE 产品编号1-2287341-2
PROTECTION CAP



TE 产品编号1452421-3
58 POS. CONNECTOR COVER 90 ASSY



TE 产品编号2035307-1
Insert, Plug, Gen Y, Hybrid, FAKRA 4



TE 产品编号2035360-5
1X4 GENERATION Y ASSY KEY C



TE 产品编号2287334-1
PROTECTION CAP



TE 产品编号E441533001
MPCB-25.00-2

文档



CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_CVM_2141968-5_B.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2141968-5_B.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2141968-5_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](#)。

产品规格

应用规格

英文版本