



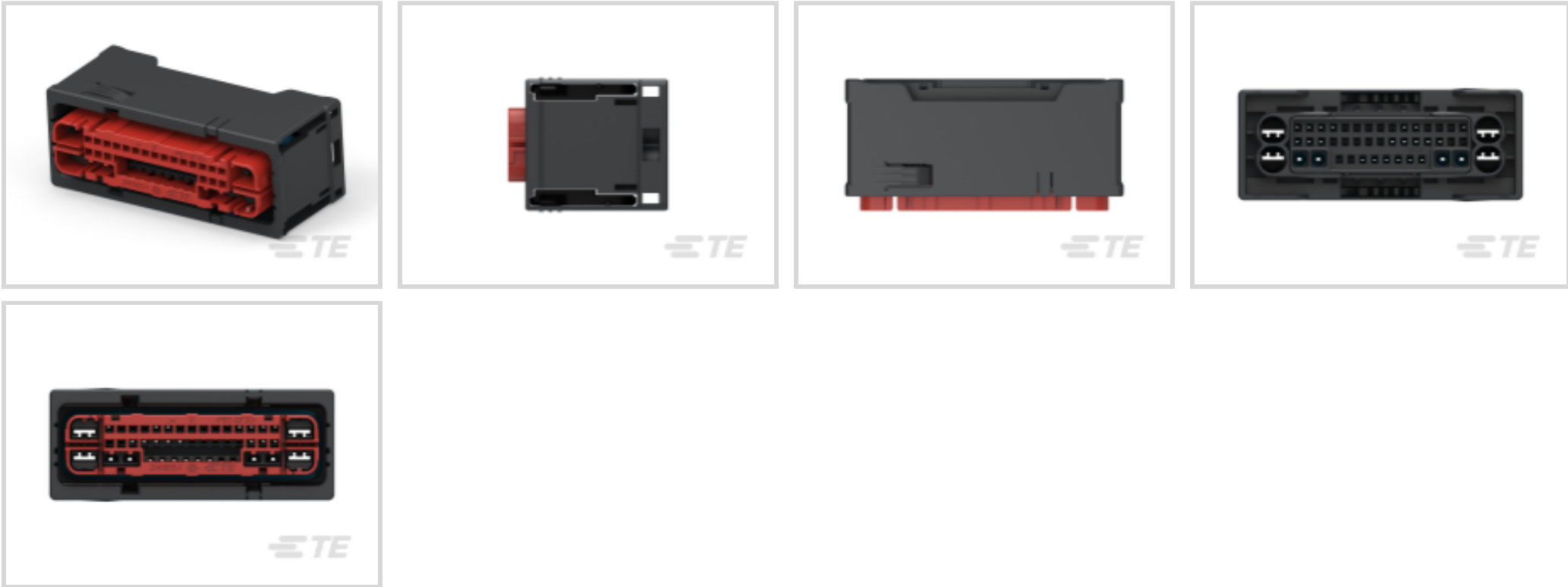
Generation Y

TE 内部编号 2-2141968-9

46 Position Housing, Housing for Female Terminals, Wire-to-Board, 3.8 mm / 6 mm [.149 in / .236 in] Centerline, Sealable, Black, Wire & Cable

[在 TE 官网查看>](#)

汽车 > 汽车连接器 > 汽车连接器护套



位数: 46

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, .25 in]

连接器系统: 线到板

中心线（间距）: 3.8 mm, 6 mm [.149 in, .236 in]

产品特性

产品类型特性

连接器形状	矩形
混合型连接器	是
连接器和壳体类型	母端子护套
连接器系统	线到板
可密封	是
主要锁定特性	外壳集成
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

位数	46
行数	3

主体特性

出线角度	180°
主要产品颜色	黑色
连接器和键控代码	A



接触件特性

端子大小	.64mm, 2.8mm, 6.3mm
端子类型	母端
对接公端宽度	.64 mm, 2.8 mm, 6.3 mm[.025 in][.11 in][.25 in]

机械附件

端子位置保证	是
接合对准类型	键控
接合对准	带有
连接器安装类型	电缆安装（自由悬挂）

壳体特性

外壳材料	PBT GF20
中心线（间距）	3.8 mm, 6 mm[.149 in][.236 in]

尺寸

行间距	4.5 mm, 8.5 mm[.18 in][.34 in]
产品宽度	36.6 mm[1.44 in]
产品长度	92 mm[3.62 in]
连接器高度	43.5 mm[1.71 in]

其他

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SVHC候选清单: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247） 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

TE 产品编号 2141956-1
RADIAL SEAL 76 X 21

客户还购买了

TE 产品编号CAT-D48-ST273
DEUTSCH Solid Contacts

TE 产品编号DT06-2S
PLG, 2P, GRY, NTE 产品编号DT04-2P
REC, 2P, GRY, NTE 产品编号CAT-D487-W416
Wedgelocks: DEUTSCH DTTE 产品编号114017-ZZ
SEALING PLUG, SIZE 12/16, WHTTE 产品编号281934-2
SINGLE WIRE SEALTE 产品编号CAT-AM71-CH8172
AMP SUPERSEAL 1.5MM，连接器壳体

文档

产品图纸
46POS,0.64 GENER. Y,REC HSG ASSY,SLD
英文版本

CAD 文件
3D PDF



3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2-2141968-9_B.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2-2141968-9_B.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2-2141968-9_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

应用规格

英文版本

应用规格

英文版本

应用规格

英文版本

应用规格

英文版本

应用规格

英文版本

应用规格

英文版本

应用规格

英文版本

使用说明书

使用说明书 (美国)

英文版本

使用说明书 (美国)

英文版本

使用说明书 (美国)

英文版本

使用说明书 (美国)

英文版本

使用说明书 (美国)

英文版本