



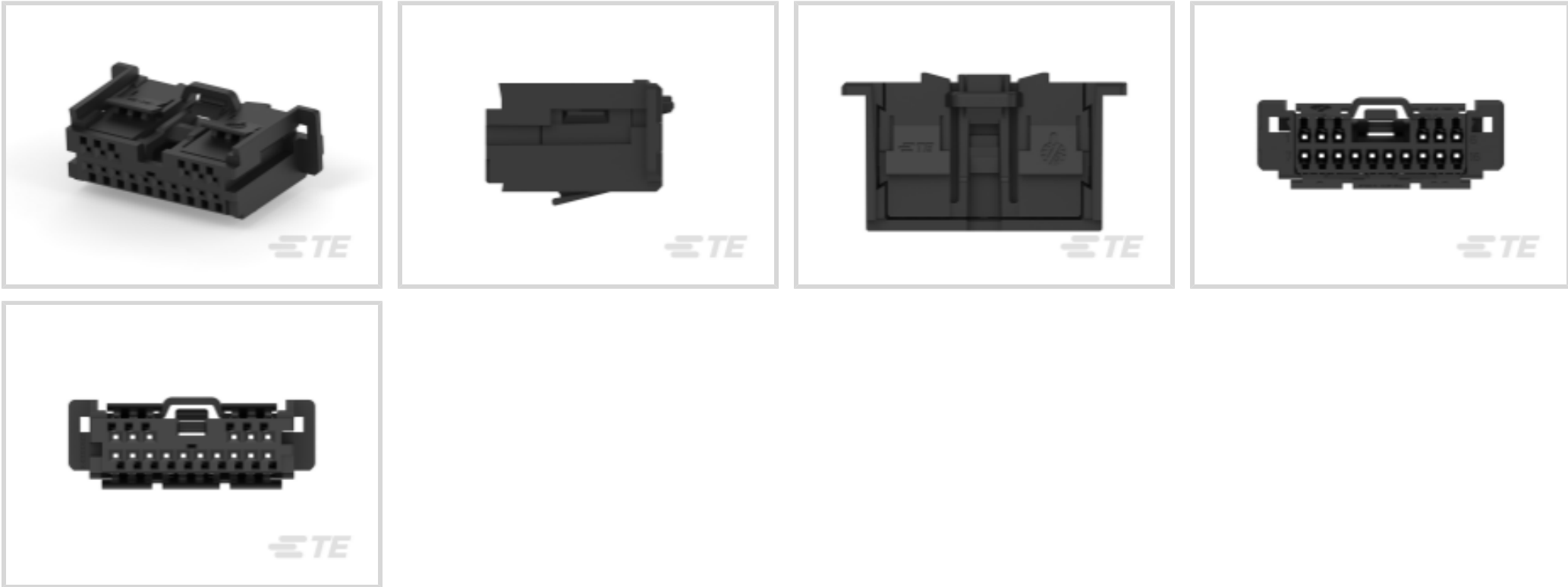
Generation 50

TE 内部编号 2293333-1

Generation 50, Housing for Female Terminals, Wire-to-Board, 16 Position, 2mm [.078in] Centerline, Black, Printed Circuit Board, Signal

[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

对接公端宽度: .5 mm [.019 in]

连接器系统: 线到板

Number of Positions: 16

中心线（间距）: 2 mm [.078 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
Sealable	否
混合型连接器	否
主要锁定特性	无尖刃主体
连接器和端子端接到	印刷电路板

结构特性

空白孔位	0
Number of Positions	16
行数	2

电气特征

Operating Voltage	12 VDC
标称电压架构	12 V

主体特性



出线角度	180°
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	.5 mm[.019 in]
--------	----------------

机械附件

安装特性	不带
端子位置保证	是
应力消除	按附件添加
接合对准类型	极化, 极化
连接器安装类型	电缆安装（自由悬挂）

壳体特性

中心线（间距）	2 mm[.078 in]
---------	---------------

使用环境

工作温度（最大值）	100 °C[212 °F]
工作温度范围	-40 – 100 °C[-40 – 212 °F]

操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

包装特性

封装方法	盒和托盘
------	------

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 2098583-2
Contact, 50 Series, fem, 0.35-



TE 产品编号 2098583-4
Contact, 50 Series, fem, 0.13s

该系列中的其他产品 | Generation 50



汽车接头(24)



汽车端子(3)



汽车连接器护套(40)

客户还购买了



 TE 产品编号1-1924855-0 JACK HOUSING, 2 POSN, FAKRA, Key K	 TE 产品编号1-2141857-3 AMP MCP 2.8, CONTACT	 TE 产品编号1-2208021-2 22POS,0.64 GENER. Y,REC HSG,ASSY	 TE 产品编号1438918-1 PLUG SUBASSEMBLY, RG-58 AND RG-58LL, 180
 TE 产品编号184289-3 RECPT, CONTACT 070, PTPPHBZ	 TE 产品编号1924857-1 Lock, 2 Posn, FAKRA	 TE 产品编号2-2236706-1 2-POS. SEALED 2.8MM USCAR CLEAN BODY FOR	 TE 产品编号2098583-2 Contact, 50 Series, fem, 0.35-
 TE 产品编号2141648-1 13POS, MIXED,REC HSG,ASSY,CODA	 TE 产品编号9-2141157-5 SHIELD CRIMP FERRULE,90DEG		

文档

产品图纸
16POS,GEN 50,REC HSG,ASSY
英文版本

CAD 文件
3D PDF
3D
下载查看
ENG_CVM_CVM_2293333-1_A.2d_dxf.zip
英文版本
下载查看
ENG_CVM_CVM_2293333-1_A.3d_igs.zip
英文版本
下载查看
ENG_CVM_CVM_2293333-1_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。

产品规格



应用规格

英文版本

产品环境合规性

Product Compliance

英文版本

Product Compliance

英文版本