

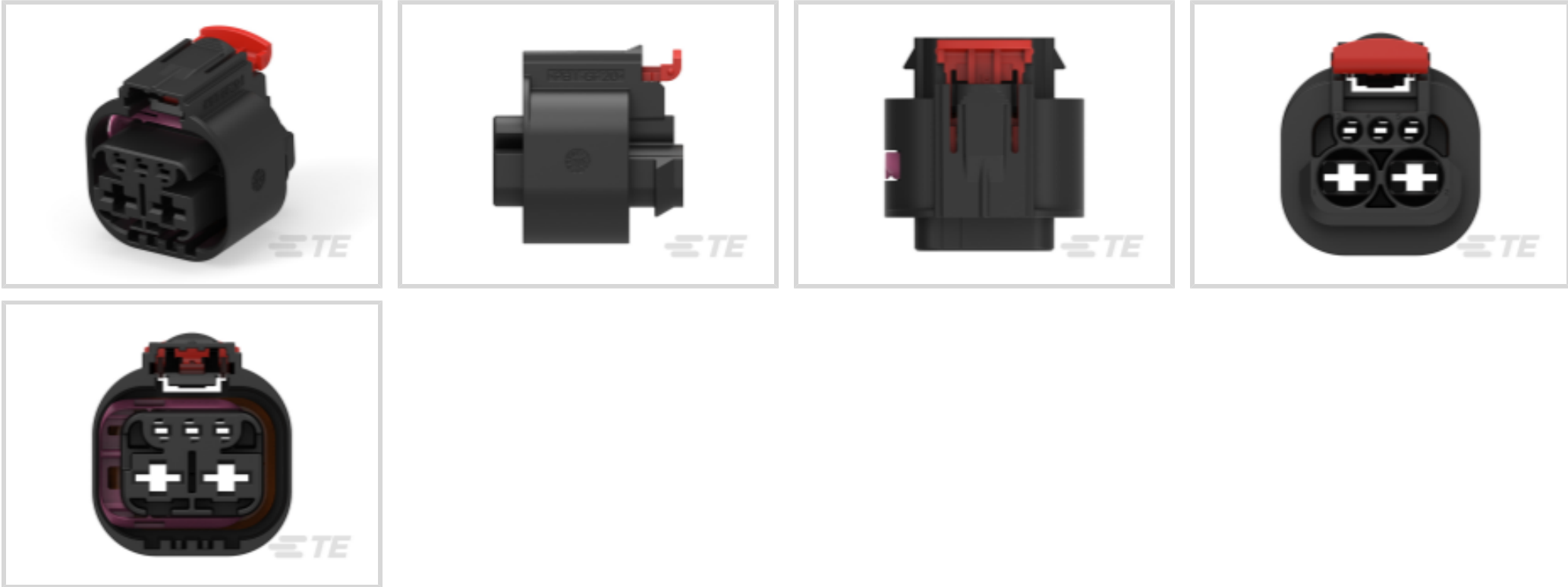


TE 内部编号 2357241-1

5 Position Housing, Housing for Female Terminals, Wire-to-Wire, 10 mm / 4.5 mm [.17 in / .39 in] Centerline, Sealable, Black, Wire & Cable

[在 TE 官网查看>](#)

连接器 > 汽车连接器 > 汽车连接器护套



位数: 5

连接器和壳体类型: **母端子护套**

对接公端宽度: 1.5 mm, 6.3 mm [.06 in, .248 in]

连接器系统: **线到线**

中心线（间距）: 4.5 mm, 10 mm [.17 in, .39 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	线到线
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	5
行数	2

电气特征

标称电压架构	14 V
--------	------

主体特性

主要产品颜色	黑色
--------	----



接触件特性

对接公端宽度	1.5 mm, 6.3 mm[.06 in][.248 in]
--------	---------------------------------

机械附件

端子位置保证	是
连接器安装类型	电缆安装（自由悬挂）

壳体特性

中心线（间距）	4.5 mm, 10 mm[.17 in][.39 in]
---------	-------------------------------

尺寸

行间距	6.9 mm[.27 in]
产品宽度	31.3 mm[1.23 in]
产品长度	29.3 mm[1.15 in]
连接器高度	32.6 mm[1.28 in]

使用环境

工作温度（最大值）	125 °C[257 °F]
工组温度范围	-40 – 125 °C[-40 – 257 °F]

其他

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	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 2109444-6
MCP 2.8 8P PLUG CPA HSG-RED

客户还购买了

TE 产品编号CAT-M8793-CH8172
MQS 连接器外壳

TE 产品编号2-1718645-1
4POS, MCON 1.2 LL REC SEALED

TE 产品编号1801606-1
TAB HOUSING, MCON, 10 W, SEALED

TE 产品编号284716-4
6 P. REC CONN X UEGO CONN

TE 产品编号1-1718624-2
2 POS HSG AMP MCP 2.8 ASSY

TE 产品编号2098963-1
30 WAY SHIELD ASSEMBLY, KEY AD

TE 产品编号1-1718888-1
2POS, MCON 1.2 LL REC SEALED

TE 产品编号284844-4
12 POS MCP HYBRID MALE CONN AS

TE 产品编号281991-2
HSG FOR P-LOCK MK I TERM

文档



Connector Housing Assy 5 Pos.

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2357241-1_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2357241-1_A.3d_stp.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2357241-1_A.3d_igs.zip

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

应用规格

英文版本