



汽车 > 汽车连接器 > 汽车连接器护套



连接器和壳体类型: 母端子护套

位数: 4

可密封: 是

工组温度范围: -40 – 120 °C [-40 – 248 °F]

行数: 1

产品特性

产品类型特性

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

结构特性

位数	4
行数	1

电气特征

标称电压架构	50 V
--------	------

主体特性

主要产品颜色	黑色
连接器和键控代码	



接触件特性

对接公端宽度	2.8 mm[.11 in]
--------	----------------

机械附件

连接器安装类型	电缆安装（自由悬挂）
---------	------------

壳体特性

中心线（间距）	5 mm[.197 in]
---------	---------------

使用环境

工组温度范围	-40 – 120 °C[-40 – 248 °F]
工作温度（最大值）	120 °C[248 °F]

操作/应用

电路应用	电源
------	----

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	不含 BFR/CFR/PVC - 但其他来源中的 Br或 Cl > 900 ppm。
焊接工艺能力	不适合采用焊接工艺

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 2050053-1
4POS 2.8MM SENSOR PLUG HSG

该系列中的其他产品 | Superseal Pro

汽车连接器护套(91)

汽车连接器盖帽(3)

连接器盖帽(1)

客户还购买了

TE 产品编号CAT-T319-CH8172
TH/.025 连接器系统，壳体

TE 产品编号1411576-1
ELO 0.63, CONTACT

TE 产品编号3-1703841-1
2POS, TAB 2.8X0.8, TAB HSG, ASSY

TE 产品编号1823396-1
50POS, ELO 0.63, REC HSG, 1KSLEFT, ASSY

TE 产品编号2109517-1
025/060/110 HYB 25P CAP ASSY

TE 产品编号HD10-6BT-BK
BOOT, 6P, PLG/REC, ST, BLK

TE 产品编号936098-1
090III 26P PLUG ASSY

TE 产品编号1-2278915-1
EPB4 30WAY ASSEMBLY PARTS



TE 产品编号1823393-2
[COVER,90,1KS LEFT,ASSY](#)

文档

CAD 文件

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2050052-3_A.2d_dxf.zip](#)

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2050052-3_A.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2050052-3_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](#)。