



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: 2

可密封: 是

工组温度范围: -40 – 125 °C [-40 – 257 °F]

行数: 1

产品特性

产品类型特性

混合型连接器	否
连接器形状	矩形
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	2
行数	1

电气特征

工作电压	13 VDC
标称电压架构	12 V

主体特性



出线角度	180°
------	------

主要产品颜色	灰色
--------	----

接触件特性

端子大小	8mm
------	-----

端子类型	母端
------	----

对接公端宽度	8 mm[.314 in]
--------	---------------

机械附件

应力消除	不带
------	----

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
------	-----

中心线（间距）	12 mm[.472 in]
---------	----------------

尺寸

产品宽度	29.8 mm[1.173 in]
------	-------------------

产品长度	34.6 mm[1.362 in]
------	-------------------

连接器高度	29.8 mm[1.173 in]
-------	-------------------

使用环境

工组温度范围	-40 – 125 °C[-40 – 257 °F]
--------	----------------------------

工作温度（最大值）	125 °C[257 °F]
-----------	----------------

操作/应用

电路应用	电源
------	----

行业标准

IP 等级	IP67
-------	------

UL 阻燃性等级	UL 94HB
----------	---------

包装特性

封装数量	750
------	-----

封装方法	Box
------	-----

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	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 1544228-1
CLIP 8 MM NG1-1 PO



TE 产品编号 8-1579008-3
INSERTION TOOL



TE 产品编号 1544227-1
CLIP 8 MM NG1-1 PO



TE 产品编号 1544334-3
PL 2V 8MM NG1 MONT



该系列中的其他产品 | NG1



该系列中的其他产品 | NG 电源端子和连接器





汽车连接器盖帽(3)



连接器密封件和盲堵(11)

客户还购买了



TE 产品编号880397-2
FUSE CONTACT



TE 产品编号936783-2
MT-II/JPT SLD 20P CAP COVER



TE 产品编号1-968947-1
TAB 2.8x0.8 CONTACT CF SWS Sn



TE 产品编号1718350-1
MCON 1.2 CB TAB STC SN



TE 产品编号2066042-1
12 POS.ECONOSEAL PLUG HSG
ASSY JMARK II+



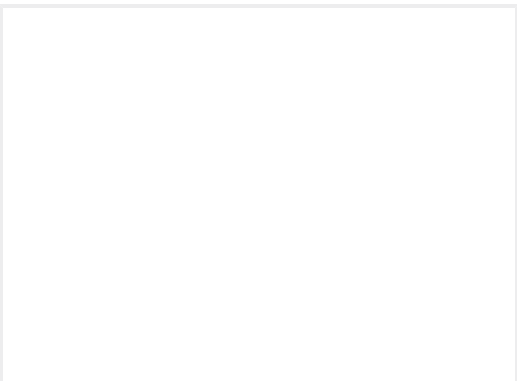
TE 产品编号2334430-2
050/110 HYB 36P COVER HSG



TE 产品编号1-2349482-1
4 POS DIA 2.5 SOCKET CONNECTOR
HSG



TE 产品编号880399-2
FUSE CONTACT



TE 产品编号2307642-1
8POS,ECONOSEAL,REC HSG ASSY,
SLD



TE 产品编号1-2334415-3
050/110 HYB 36P PLUG ASSY GRY
SLD

文档

产品图纸

PC 2V 8MM WP NG1 G

英文版本

PC 2V 8MM WP NG1 G

英文版本

PC 2V 8MM WP NG1 G

英文版本



CAD 文件

3D PDF

英文版本

下载查看

ENG_CVM_1544317-3_F.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_1544317-3_F.3d_stp.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_1544317-3_F.2d_dxf.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

产品规格

英文版本

产品规格

法语

使用说明书

使用说明书（非美国）

英文版本

使用说明书（非美国）

法语