



汽车 > 汽车连接器 > 汽车连接器护套



连接器和壳体类型: 公端子护套

位数: 3

可密封: 是

工组温度范围: -40 – 140 °C [-40 – 284 °F]

能够保证连接器位置: 否

产品特性

产品类型特性

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

结构特性

位数	3
----	---

电气特征

工作电压	1000 VDC
------	----------

主体特性

出线角度	180°
主要产品颜色	橙色
连接器和键控代码	C

接触件特性

--	--



端子大小	1.2mm, 4mm
端子类型	插针
接合插针直径	4 mm[.157 in]
端子额定电流（最大值）	80 A

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	面板安装

壳体特性

外壳材料	PA 66 GF30
------	------------

使用环境

工组温度范围	-40 – 140 °C[-40 – 284 °F]
工作温度（最大值）	140 °C[284 °F]

操作/应用

电路应用	电源和信号
------	-------

行业标准

IP 等级	IP68, IPX9K
UL 阻燃性等级	UL 94V-0

包装特性

封装方法	Carton
封装数量	160

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	没有超出阈值的受限材料



业和信息化部携七部委2016年第32号令

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） 超过限值的SVHC： Dodecamethylcyclohexasiloxane (D6) (.5% in 26236802213) Decamethylcyclopentasiloxane (D5) (.5% in 26236802213) Octamethylcyclotetrasiloxane (D4) (.5% in 26236802213) 物品安全使用说明： 作业后彻底清洗。 如果可能，请回收再利用，如需废弃处置，请遵守当地有关法规。
-----------------------------	---

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

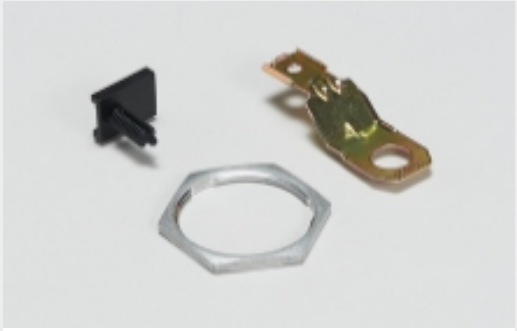
 TE 产品编号 CAT-M4595-T273 MCON Receptacle and Tab	 TE 产品编号 2392519-1 3POS,DIA 4MM,SOC OUTER HSG ASSY	 TE 产品编号 2-2371035-1 PIN CONN CVR,3POS,DIA 4MM,CVE BLIND PLUG	 TE 产品编号 2349180-1 DIA 4MM,TERMINAL,FAM SLD,CB
 TE 产品编号 2400634-1 EXTRACTION TOOL	 TE 产品编号 1-2349180-1 DIA 4MM,TERMINAL,FAM SLD,CB	 TE 产品编号 1-2349180-2 DIA 4MM,TERMINAL,FAM SLD,CB	 TE 产品编号 2349180-2 DIA 4MM,TERMINAL,FAM SLD,CB





TE 产品编号 2371035-3
3POS,DIA 4MM,SOC HSG ASSY,SLD,
COD C

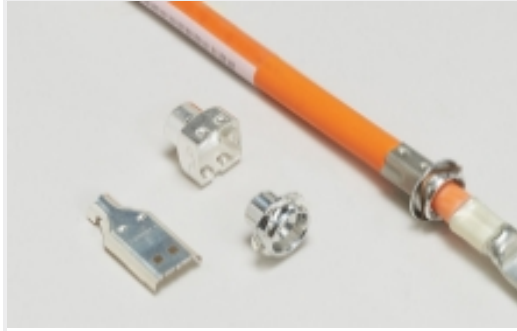
该系列中的其他产品 | HVA HD400



其他汽车连接器附件(18)



汽车密封件和盲堵(7)



汽车连接器 EMC 屏蔽(11)



汽车连接器护套(46)



汽车连接器盖帽(9)



连接器密封件和盲堵(7)

客户还购买了



TE 产品编号DTM04-2P
REC, 2P, GRY, N



TE 产品编号2-2349177-2
DIA 4MM,PIN TERMINAL,FAM SLD,CB



TE 产品编号2349180-2
DIA 4MM,TERMINAL,FAM SLD,CB



TE 产品编号2371035-3
3POS,DIA 4MM,SOC HSG ASSY,SLD,
COD C



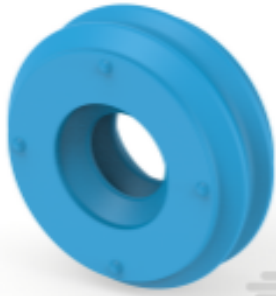
TE 产品编号1-2371035-1
2POS,DIA 4MM,SOC HSG ASSY,SLD,
COD A



TE 产品编号1-2371035-2
2POS,DIA 4MM,SOC HSG ASSY,SLD,
COD B



TE 产品编号2-2371113-2
2POS,DIA 4MM,PIN HSG ASSY,SLD,
COD B



TE 产品编号2371244-1
SWS,DIA 4MM,ICT CVE



TE 产品编号2371245-2
[SOC CONN CVR,3POS,DIA 4MM,ICT CVE](#)

TE 产品编号MS27488-20-2
[SEALING PLUGS](#)

文档

产品图纸

[3POS,DIA 4MM,PIN HSG ASSY,SLD,COD C](#)

英文版本

CAD 文件

[3D PDF](#)

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2371113-3_D.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2371113-3_D.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2371113-3_D.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

数据表/目录页

[HIVONEX CONNECTORS & CHARGING SOLUTIONS](#)

英文版本

产品规格

[应用规格](#)

英文版本