



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: .64 mm, 1.5 mm [.025 in, .059 in]

连接器系统: **线到线**

Number of Positions: 2

中心线（间距）: 3.33 mm [.131 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	线到线
Sealable	是
混合型连接器	否
主要锁定特性	外壳集成

结构特性

Number of Positions	2
行数	1

电气特征

Operating Voltage	16 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	白色

接触件特性

对接公端宽度	.64 mm, 1.5 mm[.025 in][.059 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

壳体特性

中心线（间距）	3.33 mm[.131 in]
---------	------------------

尺寸

产品宽度	35.05 mm[1.38 in]
产品长度	18 mm[.709 in]
产品高度	19.85 mm[.782 in]

使用环境

工作温度（最大值）	70 °C, 75 °C, 80 °C, 85 °C, 90 °C, 100 °C, 105 °C, 110 °C, 120 °C, 125 °C, 130 °C, 140 °C, 145 °C, 150 °C[158 °F][167 °F][176 °F][185 °F][194 °F][212 °F][221 °F][230 °F][248 °F][257 °F][266 °F][284 °F][293 °F][302 °F]
工作温度范围	-40 – 150 °C[-40 – 302 °F]

操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

行业标准

保护等级	IP69K
UL 阻燃性等级	UL 94HB

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SvHCs候选清单: 2021年1月（211）



SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月
(211)

超过限值的SVHC：
Dodecamethylcyclhexasiloxane (D6) (1.4%
in Component Part)

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	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 CAT-AM706-T273 AMP MCP, SFC, 母端	 TE 产品编号 1801155-5 COVER FOR 2W HP CONNECTOR	 TE 产品编号 1-1579008-0 EXTRACTION TOOL TO OPEN SECONDARY LOCK	 TE 产品编号 1-1801155-5 COVER FOR 2W HP CONNECTOR
 TE 产品编号 1-1801356-1 ROTATIVE COVER, RIGHT ANGLE, 2W HP CONN	 TE 产品编号 1-1801466-1 COVER, FIXED, 2 WAY HP CONNECTOR	 TE 产品编号 1-1801466-2 COVER, FIXED, 2 WAY HP CONNECTOR	 TE 产品编号 1801174-7 2W TAB HP CONNECTOR WHITE
 TE 产品编号 1801356-1 ROTATIVE COVER, RIGHT ANGLE, 2W HP CONN	 TE 产品编号 1801466-1 COVER, FIXED, 2 WAY HP CONNECTOR	 TE 产品编号 1801466-2 COVER, FIXED, 2 WAY HP CONNECTOR	 TE 产品编号 6-1579018-2 EXTRACTION TOOL



该系列中的其他产品 | Sensor Flat Contact System

插入和拔出工具(7)	汽车端子(23)	汽车连接器护套(56)	汽车连接器盖帽(12)

客户还购买了

 TE 产品编号1670326-3 1.5MM SFC,CONTACT	 TE 产品编号1801175-5 2W RECEPTACLE HP CONNECTOR GREEN	 TE 产品编号1801155-5 COVER FOR 2W HP CONNECTOR	 TE 产品编号1544106-1 CLIPS 8 MM G3 MAXI
 TE 产品编号1544970-2 SEAL, NG9K	 TE 产品编号1563530-1 COVER,0,FOR 32 POS AIRBAG,ASSY, BK	 TE 产品编号1801175-2 2W RECEPTACLE HP CONNECTOR BLUE	 TE 产品编号1801422-1 RECEPT HOUSING ASSY, 8MM, 2 W BLUE
 TE 产品编号1801466-1 COVER, FIXED, 2 WAY HP CONNECTOR	 TE 产品编号CH03486001 QSZH-125-NR2-27MM		

文档

产品图纸
2W RECEPTACLE HP CONNECTOR WHITE
英文版本

CAD 文件
3D PDF
3D



下载查看

[ENG_CVM_CVM_1801175-7_E.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1801175-7_E.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1801175-7_E.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

[产品规格](#)

英文版本

使用说明书

[使用说明书（非美国）](#)

英文版本