



汽车 > 汽车连接器 > 汽车接头 > PowerTube HVP-HD 1400 180° 接头



PCB 端接方法: 通孔 - 螺钉

可密封: 是

中心线（间距）: 47 mm [1.85 in]

连接器系统: 母排对导线

位数: 2

所有 PowerTube HVP-HD 1400 180° 接头 (90)

产品特性

产品类型特性

接头类型	公端和双推式配件
连接器产品类型	连接器组件
可密封	是
连接器系统	母排对导线
连接器和端子端接到	母排

结构特性

位数	2
行数	1

电气特征

工作电压	1000 VDC
标称电压架构	1000 V

主体特性

--	--



连接器和键控代码	A-B
----------	-----

主要产品颜色	土黄色, 黑色
--------	---------

接触件特性

接合插针直径	14 mm[.55 in]
端子类型	插针
端子接触部电镀材料	银 (Ag)

端接特性

PCB 端接方法	通孔 - 螺钉
----------	---------

机械附件

接合对准类型	极化
接合对准	带有
连接器安装类型	面板安装

壳体特性

中心线（间距）	47 mm[1.85 in]
---------	----------------

使用环境

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

操作/应用

电路应用	电源
------	----

行业标准

IP 等级	IP6K9K
UL 阻燃性等级	UL 94V-0

包装特性

封装方法	Tray
------	------

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）

超过限值的SVHC：
Dodecamethylcyclohexasiloxane (D6) (.71% in 26482108935)
Decamethylcyclopentasiloxane (D5) (2.41% in 30409226519)
Octamethylcyclotetrasiloxane (D4) (10% in Component Part)

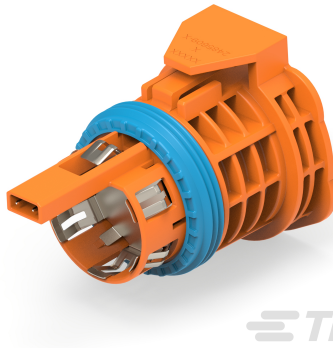
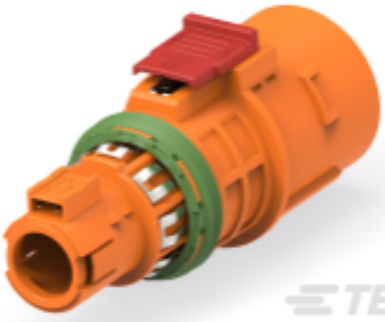
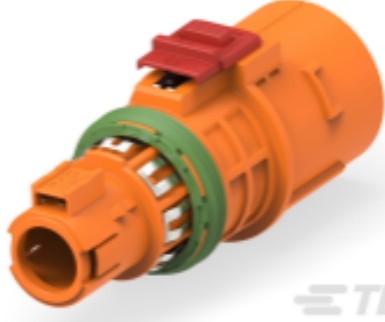
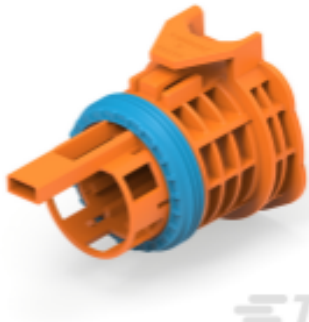
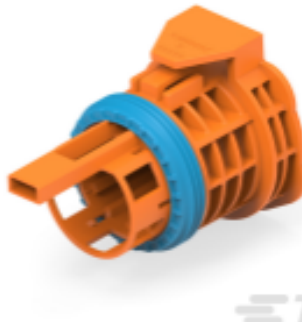
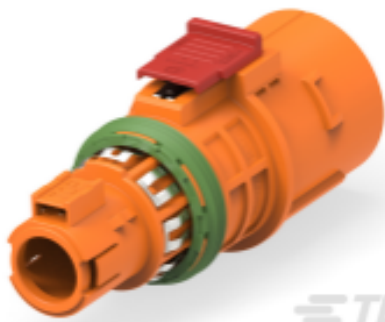
物品安全使用说明：
作业后彻底清洗。如果可能，请回收再利用，如需废弃处置，请遵守当地有关法规。

卤素含量	尚未进行卤素含量审核
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 2485609-2 HD1400 BLIND PLUG GEN2 TOOL	 TE 产品编号 2407804-1 COVER, SHIPPING CAP FOR HD1400 HEADR	 TE 产品编号 2446256-4 HD1400 PRE-ASSY SU-BEAM, NO TPA, TOOL	 TE 产品编号 2446256-1 HD1400 PRE-ASSY, NO TPA, FINGER
 TE 产品编号 2494561-1 HD1400 BLIND PLUG GEN2 NO SHIELD FINGER	 TE 产品编号 2485609-1 HD1400 BLIND PLUG GEN2 FINGER	 TE 产品编号 2494561-2 HD1400 BLIND PLUG GEN2 NO SHIELD TOOL	 TE 产品编号 2446256-2 HD1400 PRE-ASSY, NO TPA, TOOL

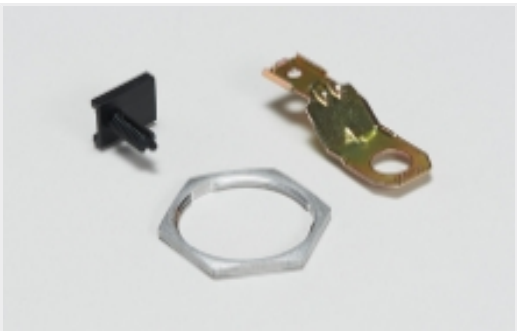


TE 产品编号 CAT-AQ4-HFFTH1400
PowerTube HVP-HD 1400 插头预装件



TE 产品编号 2446256-3
HD1400 PRE-ASSY SU-BEAM,NO TPA, FINGER

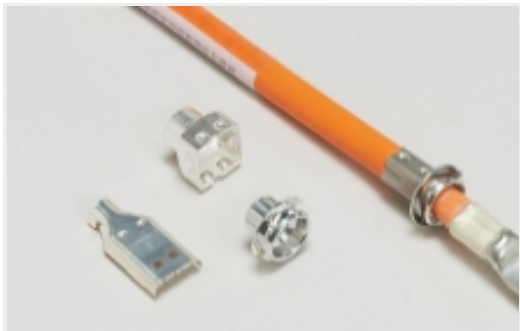
该系列中的其他产品 | PowerTube HVP-HD 1400



其他汽车连接器附件(29)



汽车密封件和盲堵(9)



汽车连接器 EMC 屏蔽(5)



汽车连接器护套(28)

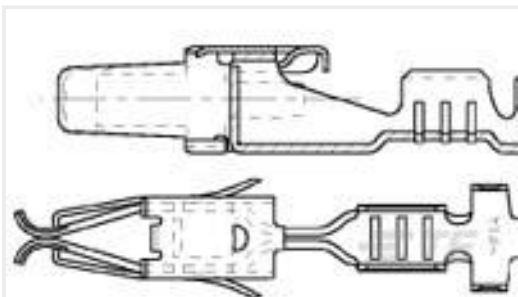


连接器盖帽(1)

客户还购买了



TE 产品编号 5053044060
RNF-100-3/16-0-SP



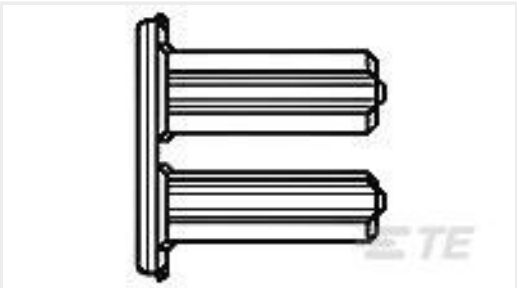
TE 产品编号 144432-1
JPT F REC 2.8 Contact SRC Sn



TE 产品编号 2-338069-0
MICRO-MATCH SMD FTE



TE 产品编号 1-967624-1
JUN-POW-TIM HOUSING 18POS



TE 产品编号 967631-1
2. KONT-SICHERUNG 9P



TE 产品编号 3-1904117-4
V23134J0165X537-EV-CBOX

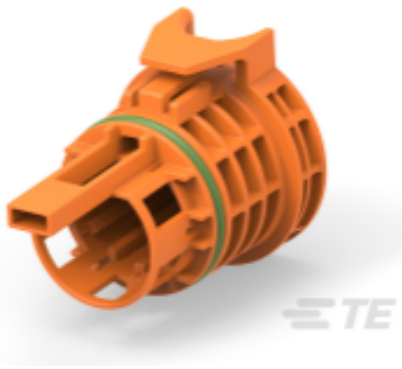


TE 产品编号 2311714-1
6POS,TAB0.5X0.4,HDR ASSY,90DEG, COD A



TE 产品编号 1-2394062-1
3POS,HVP1000,ASSY,180DEG,COD A /B/C





TE 产品编号2410841-1

[BLIND PLUG BLOCK ASSAMBLY, FINGER UNLOCK.](#)

TE 产品编号9-2450193-2

[DAF MX14 HARNESS](#)

文档

产品图纸

[2POS,HVP1400,ASSY,180DEG,COD A/B](#)

英文版本

CAD 文件

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-2399607-1_D.2d_dxf.zip](#)

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-2399607-1_D.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-2399607-1_D.3d_stp.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