



汽车零件 > 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

连接器系统: 母排对导线

位数: 1

行数: 1

[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	1
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	F
----------	---



主要产品颜色	褐色
--------	----

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
PCB 安装固定	不带
PCB 安装对准	不带
连接器安装类型	面板安装

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	Compliant
欧盟ELV指令2000/53/EC	Compliant
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	有害物质含量符合标准要求 No Restricted Substance(s) Above Threshold
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	Current ECHA Candidate List: JUNE 2025 (250)



Candidate List Declared Against: JUNE 2025 (250)

SVHC > Threshold:

Octamethylcyclotetrasiloxane (D4) (.47% in 30408935353)

Decamethylcyclopentasiloxane (D5) (2.41% in 30408935353)

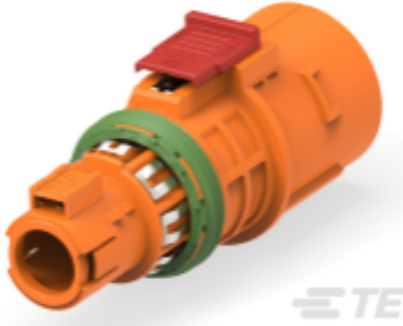
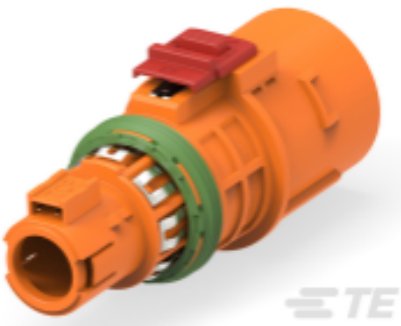
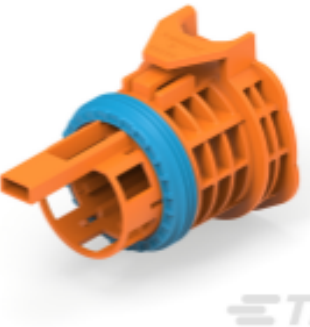
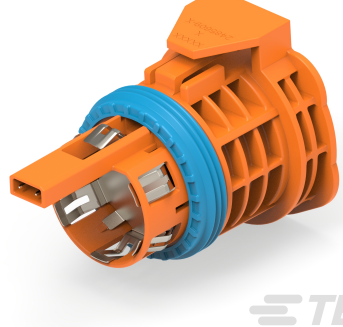
Article Safe Usage Statements:
Wash thoroughly after handling. Recycle if possible and dispose of the article by following all applicable governmental regulations relevant to your geographic location.

卤素含量	Not Yet Reviewed for halogen content
焊接工艺能力	Not reviewed for solder process capability

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 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	 TE 产品编号 2494561-2 HD1400 BLIND PLUG GEN2 NO SHIELD TOOL
 TE 产品编号 2485609-1 HD1400 BLIND PLUG GEN2 FINGER	 TE 产品编号 2407804-1 COVER,SHIPPING CAP FOR HD1400 HEADR	 TE 产品编号 2494561-1 HD1400 BLIND PLUG GEN2 NO SHIELD FINGER	 TE 产品编号 2485609-2 HD1400 BLIND PLUG GEN2 TOOL



该系列中的其他产品 | PowerTube HVP-HD 1400



文档

产品图纸

1POS,HVP1400,ASSY,180DEG,COD F

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_CVM_6-2399606-6_E.3d_stp.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_6-2399606-6_E.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

6-2399606-6

Bus Bar-to-Wire, 1 Position, 1 Row, Silver (Ag), Sealable, Bus Bar, Power, Brown, Panel Mount, PowerTube HVP-HD 1400



产品规格

应用规格

英文版本