

**TE** (泰科) 2103124-1 **PDF**



AUTHORIZED DISTRIBUTOR

深圳创唯电子有限公司

<http://www.te-ec.com>



连接器 > 汽车连接器 > 汽车接头 > 高压接头



连接器系统: **线到线**

Number of Positions: 2

中心线 (间距) : 10.4 mm [.409 in]

Sealable: **是**

行数: 1

[所有 高压接头 \(33\)](#)

## 产品特性

### 产品类型特性

混合头	是
连接器系统	线到线
Sealable	是

### 结构特性

节数	1
信号位置数量	2
Number of Positions	2
行数	1

### 主体特性

主要产品颜色	橙色
--------	----

### 接触件特性

对接公端宽度	2.8 mm[.11 in]
对接公端厚度	.8 mm[.031 in]

### 机械附件

锁定接口	带有
安装孔	不带
PCB 安装对准	不带

面板安装特性	不带
--------	----

PCB 安装固定	不带
----------	----

### 壳体特性

中心线 (间距)	10.4 mm [.409 in]
----------	-------------------

### 尺寸

产品宽度	40.6 mm [1.59 in]
------	-------------------

产品长度	45.4 mm [1.78 in]
------	-------------------

### 操作/应用

屏蔽	是
----	---

电路应用	Signal
------	--------

### 行业标准

UL 阻燃性等级	否
----------	---

### 包装特性

封装类型	包装
------	----

封装数量	1
------	---

### 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: 2020年1月 (205) 超过限值的SVHC: Not Yet Reviewed
-----------------------------	---

卤素含量	低溴/氯 - 每种均质材料的 Br 和 Cl < 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



## 该系列中的其他产品 | HVA 280





汽车连接器 EMC 屏蔽(15)



汽车连接器护套(76)



汽车连接器盖帽(3)



电动、混合动力和燃料电池线束(6)

## 客户还购买了

TE 产品编号936213-1  
MULTILOCK, 连接器壳体TE 产品编号1-968853-3  
AMP MCP, 母端和公端TE 产品编号1587826-2  
CABLE SEAL, SIZE B, HVA280-2PITE 产品编号1587985-1  
INNER HSG SUBASSY, HVA280-2PHMTE 产品编号1587826-3  
CABLE SEAL, SIZE C, HVA280-2PITE 产品编号1587828-3  
INNER FERRULE, SIZE C, HVA280-2PITE 产品编号1587829-3  
OUTER FERRULE, SIZE C, HVA280-2PITE 产品编号1587977-2  
INNER HOUSING, PLUG, HVA280-2PHM, PASS TTE 产品编号1587723-3  
INNER FERRULE, SIZE C, HVA280TE 产品编号1587724-3  
OUTER FERRULE, SIZE C, HVA280

## 文档

### 产品图纸

HVA280 2P HEADER ASSY, KEY A

英文版本

### CAD 文件

3D PDF

3D

### 下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_2103124-1\_B.2d\_dxf.zip



英文版本

**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2103124-1\\_B.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2103124-1\\_B.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**

[HEMS Product Overview](#)

英文版本

---

**产品环境合规性**

[TE 材料声明](#)

英文版本

---

**使用说明书**

[使用说明书 \(美国\)](#)

英文版本