



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: 2021年1月（211） 不含REACH SVHC
卤素含量	低溴/氯 - 每种匀质材料的 Br 和 Cl < 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 4-2103177-2
PLUG ASSY, KEY B, FA,CPA, HVA280-2PHI XE



TE 产品编号 1587733-1
SHIPPING CAP, CAP, HVA280-3PM



TE 产品编号 1-2103177-2
PLUG ASSY, KEY B, TA, HVA280-2PHI XE



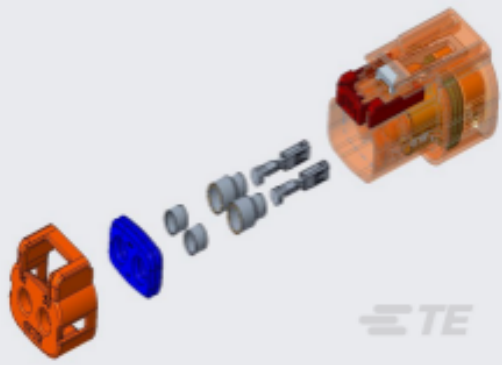
TE 产品编号 2103149-2
PLUG, HVIL ONLY, KEY B, HVA280-2PHI



TE 产品编号 5-2103177-2
PLUG ASSY, KEY B, FA, HVA280-2PHI XE



TE 产品编号 YHV280-2PM-P-4MM-B
HVA280-2phm,pass,4sqmm,Key B



TE 产品编号 YHVA280-2PHI-4MM-B
HVA280-2phi XE,4sqmm,Key B

该系列中的其他产品 | HVA 280



其他汽车连接器附件(34)



汽车密封件和盲堵(7)



汽车接头(36)



汽车连接器 EMC 屏蔽(15)



汽车连接器护套(74)



汽车连接器盖帽(3)



电动、混合动力和燃料电池线束(6)



高压线束加工设备(7)

客户还购买了



 TE 产品编号1-1564526-1 重载密封连接器壳体	 TE 产品编号4-2103177-2 PLUG ASSY, KEY B, FA,CPA, HVA280-2PHI XE	 TE 产品编号1587826-3 CABLE SEAL, SIZE C, HVA280-2PI	 TE 产品编号1587826-2 CABLE SEAL, SIZE B, HVA280-2PI
 TE 产品编号1587977-2 INNER HOUSING, PLUG, HVA280-2PHM, PASS T	 TE 产品编号1587828-3 INNER FERRULE, SIZE C, HVA280-2PI	 TE 产品编号1587828-2 INNER FERRULE, SIZE B, HVA280-2PI	 TE 产品编号1587829-3 OUTER FERRULE, SIZE C, HVA280-2PI
 TE 产品编号1-1991225-6 PROTECTIVE COVER. IPT 16-50mm sq. CABLE D	 TE 产品编号1587973-1 HVA280 3P HEADER ASSY, KEY A		

文档

产品图纸

HVA280 2P HEADER ASSY, KEY B

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2103124-2_B.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2103124-2_B.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2103124-2_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