



连接器 > 汽车连接器 > 数据连接系统 > 数据连接器接头



接合插针直径: .6 mm [.024 in]

连接器和键控代码: H

位数: 4

中心线 (间距) : 2 mm [.079 in]

可密封: 否

产品特性

产品类型特性

混合型连接器	否
连接器和端子端接到	印刷电路板
可密封	否

结构特性

位数	4
PCB 安装方向	直角

电气特征

阻抗	100 Ω
----	-------

主体特性

PCB 保持特性电镀材料	锡
主体材料	PBT GF
连接器和键控代码	H

接触件特性

中心接触件	带有
端子类型	插针
端子接触部电镀材料	金
射频连接器中心端子电镀材料	金 (Au)
接合插针直径	.6 mm [.024 in]



端接特性

PCB 端接方法	通孔 - 焊接
----------	---------

机械附件

接合固定	带有
PCB 安装固定	带有
PCB 安装固定类型	板锁
面板安装方式	后部安装
连接器安装类型	板安装

壳体特性

壳体颜色	其他
中心线 (间距)	2 mm[.079 in]

尺寸

连接器高度	14.2 mm[.559 in]
产品宽度	12 mm[.472 in]
产品长度	27.4 mm[1.079 in]

操作/应用

屏蔽	是
----	---

包装特性

封装方法	Tube
------	------

其他

焊接工艺	回流焊接
电介质材料	LCP

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: 2024年1月 (240) SVHC候选清单的声明更新至: 2024年1月 (240) 不含REACH SVHC

卤素含量

低卤素 - 每种均质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC

焊接工艺能力

回流焊接可达到 260°C

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 1823071-2
HSD,HDR ASSY,90DEG,COD B

该系列中的其他产品 | HSD



数据连接器外壳(8)



数据连接器接头(54)

文档

产品图纸

HSD,HDR ASSY,90DEG,COD H

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-1823071-2_H_c-1-1823071-2-h.2d_dxf.zip](#)

英文版本



下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-1823071-2_H_c-1-1823071-2-h.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-1823071-2_H_c-1-1823071-2-h.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

[应用规格](#)

英文版本