

HPF 1.2，母端

HPF 1.2mm

[在 TE 官网查看>](#)



端子和接头 > 汽车端子



端子类型: 母端

对接公端宽度: 1.2 mm

端子传导: 0 - 24 A (低功率)

可密封: 是

端子密封类型: 单线密封 (SWS)

产品特性

产品类型特性

插座种类	180°
可密封	是
主要锁定特性	锁定枪

主体特性

端子密封类型	单线密封 (SWS)
--------	------------

接触件特性

端子大小	1.2mm
端子制造	冲压成形
导线端子端接区域电镀材料	银
典型额定电流 (A)	20
压接类型	F 型压接
端子类型	母端
对接公端宽度 (mm)	1.2
对接公端宽度 (in)	.047
对接公端厚度 (mm)	.6
对接公端厚度 (in)	.023, .024
接触面电镀	银 (Ag)

端接特性

线缆端接方法	压接
产品端接到	导线

尺寸

兼容的绝缘直径范围 (mm)	2.7
兼容的绝缘直径范围 (in)	.106
线径 (AWG)	18 - 17, 20, 22
线径 (mm ²)	.35, .5, .75 - 1
线径查找 (mm ²)	.35, .5, .75, 1
线径查找 (AWG)	17, 18, 20, 22

使用环境

绝缘选项	非绝缘
工作温度 (最大值) (°C)	80, 85, 90, 100, 105, 110, 120, 125, 130, 140, 145, 150
工作温度 (最大值) (°F)	176, 185, 194, 212, 221, 230, 248, 257, 266, 284, 293, 302
工作温度范围 (°C)	-40 - 150
工作温度范围 (°F)	-40 - 302

操作/应用

与电线基础材料兼容	铜
-----------	---

包装特性

封装数量	5000
封装方法	Reel

其他

客户首选端子	否
端子传导	0 - 24 A (低功率)

参考编号

TE 内部编号	CAT-M4596-T273
---------	----------------

[查看下一页产品](#)

产品 (1 of 1)



HPF 1.2 REC SWS AG (0.75-1MM)



HPF 1.2 REC SWS AG (0.5MM)



HPF 1.2 REC SWS AG (0.35MM)

TE 产品编号	2208360-3	2208362-3	2208363-3
对接公端厚度	.6 mm	.6 mm	.6 mm
线径	18 - 17 AWG	20 AWG	22 AWG
线径查找	.75 mm ² , 1 mm ²	.5 mm ²	.35 mm ²
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合欧盟 RoHS 标准	符合欧盟 RoHS 标准	符合欧盟 RoHS 标准
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合欧盟 ELV 标准	符合欧盟 ELV 标准	符合欧盟 ELV 标准
系列	HPF 1.2mm	HPF 1.2mm	HPF 1.2mm

***欧盟RoHS指令2011/65/EU**

这些产品符合欧盟有害物质限制指令2011/65/EU (RoHS2). 特定的电子电器设备产品被要求不得含有汞、镉、六价铬、PBB、PBDE、铅、DEHP、BBP、DBP和DIBP超出阈值。被标识为"符合"的产品均不含有以上所列任何物质超出阈值。根据指令要求, 电子电器整机产品将标有CE标识, 元器件产品则无需标识。

****欧盟ELV指令2000/53/EC**

这些产品符合车辆报废指令 2000/53/EC (ELV) 的物质限量要求。ELV 指令要求车辆的材料和元件所含的汞、镉、六价铬和铅不得超出规定阈值。标明"合规"的产品中的此类物质含量未超出阈值。

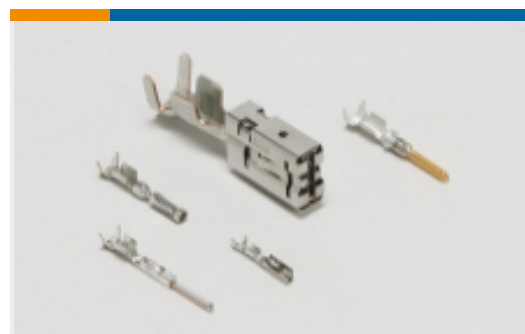
相关材料

Catalog Section

MCON Interconnection System

English

该系列中的其他产品 | HPF 1.2mm



汽车端子(3)



汽车连接器护套(26)