



HPF 1.2mm

TE 内部编号 2208362-3

Receptacle Terminal, 20 AWG, .5 mm² Wire, 1.2 mm [.047 in] Tab Width, Silver (Ag), Sealable, .6 mm [.024 in] Tab Thickness, HPF 1.2 mm

[在 TE 官网查看>](#)

端子和接头 > 汽车端子 > HPF 1.2，母端



端子类型: 母端

线径: 20 AWG

对接公端宽度: 1.2 mm [.047 in]

接触面电镀: 银 (Ag)

[所有 HPF 1.2，母端 \(3\)](#)

产品特性

产品类型特性

主要锁定特性	锁定枪
可密封	是

主体特性

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

接触件特性

压接类型	F 型压接
端子大小	1.2mm
端子制造	冲压成形
端子类型	母端
对接公端宽度	1.2 mm[.047 in]
接触面电镀	银 (Ag)
对接公端厚度	.6 mm[.024 in]

端接特性



线缆端接方法	压接
产品端接到	导线

尺寸

线径	20 AWG
线径查找	.5 mm²

使用环境

绝缘选项	非绝缘
工作温度（最大值）	125 °C[212 °F]
工组温度范围	-40 – 150 °C[-40 – 302 °F]

操作/应用

与电线基础材料兼容	铜
符合自动化指南	是的，DIN 72036 会根据版本自动保护线束，2024 年 6 月, 是的，KOMAX 根据 5.0 版（2018 年 3 月）自动插入元件

包装特性

封装方法	Reel
封装数量	5000

其他

端子传导	0 – 24 A（低功率）
------	---------------

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: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247） 不含REACH SVHC
卤素含量	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 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

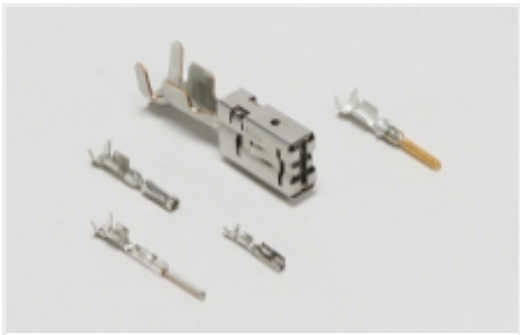


此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP 的最大浓度不超过 0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU 指令要求电子电气产品需要进行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC (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 3-2151519-2 OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-062F130O-RSD	 TE 产品编号 CAT-NC1-NMA12 NextGen & NextGen Plus MCON 1.2 Locking Lance Single Wire Seals and Cavity Plugs	 TE 产品编号 7-2151519-7 OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-062F130O	 TE 产品编号 2151519-2 OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-062F130O-RSA
 TE 产品编号 2151519-1 OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-062F130O-RSM	 TE 产品编号 5-2151519-2 OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-062F130O-RSA	 TE 产品编号 CAT-M4596-CH8172 HPF 1.2，连接器壳体	 TE 产品编号 1-967067-1 MQS SGL WIRE SEAL
 TE 产品编号 2297817-1 SINGLE WIRE SEAL,HPF 1.2,RUBBER	 TE 产品编号 5-2151519-1 OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-062F130O-RSM	 TE 产品编号 CAT-N14-RC4812 48V Ready 1.2mm Sealed Connectors	 TE 产品编号 2305570-1 Strip Terminal Cutter-Side Feed-No Crimp

该系列中的其他产品 | HPF 1.2mm

 汽车端子(6)	 汽车连接器护套(24)
--	---



客户还购买了

TE 产品编号1-2236269-1
24POS, MIXED,REC HSG,
20GENYMCP,ASSY,CODA

TE 产品编号2035334-8
CONTACT, FEMALE0.64 ,20.35SQMM

TE 产品编号CAT-AM705-T273
AMP MCP , 母端和公端

TE 产品编号1326030-8
2.8MM RECP,UNSEAL,10-12AWG,REV

TE 产品编号5-1241608-1
MQS1,5 Sn rec CB unseal. 0,75-1,5

TE 产品编号2236047-1
32POS,MIXED,RECEPTACLE
CONNECTOR,COD A

TE 产品编号638551-2
CONTACT,FEMALE,0.64MM,SN,22

TE 产品编号1-965984-1
TAB 5.8x0.8 CONTACT CS SRC Sn

TE 产品编号1394044-1
SPEZ RINGZUNGE

文档

[HPF 1.2 REC SWS AG \(0.5MM\)](#)

德语

[HPF 1.2 REC SWS AG \(0.5MM\)](#)

德语

[HPF 1.2 REC SWS AG \(0.5MM\)](#)

英文版本

[3D PDF](#)

3D

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_2208362-3_C.2d_dxf.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_2208362-3_C.3d_igs.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_2208362-3_C.3d_stp.zip](#)



英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

应用规格

英文版本

应用规格

英文版本