



DEUTSCH

TE 内部编号 ZPF000000000005181
Pin Contact, Gold (Au), 115 VAC, 115 VDC, Spring Contact Retention, Size 20 Contact Size, Discrete Wire, 24 – 20 AWG, Crimp, Copper Alloy, Sealable

[在 TE 官网查看>](#)

连接器 > 端子 > 连接器端子



端子类型: 插针
端子接触部电镀材料: 金 (Au)
导线端子端接区域电镀材料: 金
工作电压: 115 VDC

产品特性

产品类型特性

可密封	是
-----	---

结构特性

与线缆类型兼容	分离式导线
---------	-------

电气特征

工作电压	115 VDC
------	---------

接触件特性

端子类型	插针
端子接触部电镀材料	金 (Au)
导线端子端接区域电镀材料	金
壳体内部的端子定位力	带有
端子大小	尺寸 20
端子基材	铜合金
端子额定电流（最大值）	7.5 A

端接特性

线缆端接方法	压接
产品端接到	线缆

机械附件

壳体内部的端子定位器类型	簧片
--------------	----



尺寸	
线径	24 – 20 AWG
使用环境	
工组温度范围	-65 – 175 °C[-85 – 347 °F]
操作/应用	
电路应用	功率、信号和高速数据

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	符合且适用豁免
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合且适用豁免
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	受限材料超出阈值
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） 超过限值的SVHC： Pb (1.2% in 74005430) 物品安全使用说明： 使用本产品时不要进食、饮水或吸烟。作业后彻底清洗。如果可能，请回收再利用，如需废弃处置，请遵守当地有关法规。
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

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>

客户还购买了



TE 产品编号7490293001
55K9083-20-2/6/4

TE 产品编号ZPF000000000008407
983-6RS 10-06 SN

TE 产品编号CAT-55K-TP
Aerospace Cable: Nickel Coated Copper, Twisted Pair Cable

TE 产品编号3119313001
55K9081-18-9

TE 产品编号ZPF000000000014049
DBAS 79-3-0 SN-A5884

TE 产品编号ZPF000000000001469
104-0001-09

TE 产品编号ZPF000000000001489
104-0001-29

TE 产品编号ZPF000000000001468
104-0001-08

TE 产品编号ZPF000000000000785
047-0982-03