



DEUTSCH

TE 内部编号 ZPF000000000001247
Socket Contact, Gold (Au), 115 VAC, 115 VDC, Spring Contact
Retention, Size 16 Contact Size, Discrete Wire, 16 – 20 AWG, .518 –
1.31 mm² Wire, Crimp

[在 TE 官网查看>](#)

连接器 > 端子 > 连接器端子



端子类型: 插座
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

压线筒类型	Closed
端子类型	插座
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 16
端子基材	铜合金
端子额定电流（最大值）	13 A

端接特性

线缆端接方法	压接
产品端接到	线缆

机械附件



壳体内的端子定位器类型	簧片
-------------	----

尺寸

线径	.518 – 1.31 mm²
----	-----------------

使用环境

工组温度范围	-65 – 260 °C[-85 – 500 °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 alloy) 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

097-0216-16

Socket Contact, Gold (Au), 115 VAC, 115 VDC, Spring Contact Retention, Size 16
Contact Size, Discrete Wire, 16 – 20 AWG, .518 – 1.31 mm² Wire, Crimp

