



端子和接头 > 压接电线插针、公端和套圈



端子和接头类型: Pin

压接电线插针、公端和套圈端子类型: 导线引脚

压接电线插针、公端和套圈插针直径: 1.8 mm [.07 in]

重载: 否

Wire Size: 16 – 14 AWG

产品特性

产品类型特性

形状描述	导线引脚 - 001
压接电线插针、公端和套圈压线筒类型	闭式压线筒
压接电线插针、公端和套圈线缆类型	常规导线
Sealable	否
Insulated	No

主体特性

双线	否
压接电线插针、公端和套圈电镀材料	锡

接触件特性

端子长度	9.9 mm[.39 in]
端子和接头类型	Pin
压接电线插针、公端和套圈端子类型	导线引脚
压接电线插针、公端和套圈插针直径	1.8 mm[.07 in]
插针类型	成形
插针种类	圆形
压接电线插针、公端和套圈端子方向	直式

端接特性

子弹型端子	不带
-------	----

机械附件



带导线绝缘	不带
-------	----

尺寸

DIN 电线尺寸	1 – 2.5 mm²
Wire Size	1.04 – 2.62 mm²
线径	2050 – 5180 CMA
压线筒内径	2.1 mm[.083 in]
压接电线插针、公端和套圈材料厚度	.79 mm[.031 in]
压接电线插针、公端和套圈总长	17.65 mm[.695 in]

使用环境

绝缘要求	非绝缘
工作温度范围	170 °C[338 °F]

操作/应用

重载	否
----	---

包装特性

封装数量	1000
压接电线插针、公端和套圈包装方式	零散零件

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SvHCs候选清单: 2021年1月（211） SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211） 不含REACH SVHC
卤素含量	尚未进行卤素含量审核
焊接工艺能力	不适合采用焊接工艺

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 49935
DAHT SOLIS 22-10 ASSY

TE 产品编号 525693
DAHT SOLIS 22-10 ASSY

TE 产品编号 169400
CERTI-LOK

客户还购买了

TE 产品编号2188391-6
TH/.025 连接器系统，壳体

TE 产品编号5069806043
RNF-100 单壁件 HS 热缩管

TE 产品编号1-2236046-1
MCON，连接器壳体

TE 产品编号2266082-1
OC-AT-S-FM-086F135O-752-0924

TE 产品编号2266145-2
OC-AT-S-FA-180F270O-040-000

TE 产品编号2836704-1
OC-AT-S-FM-110F140OV-040-0835

TE 产品编号7-2150785-7
OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-155F210F

TE 产品编号3551473001
ACW0219-6.00-54(BP)

TE 产品编号NB07356001
HTAT-12/3-0-45MM

文档

产品图纸
SOLIS 16-14 WIRE PIN, LONG
英文版本



CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_165170_E.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_165170_E.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_165170_E.3d_stp.zip

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

数据表/目录页

Digital Data Sheet

英文版本