



连接器 > 模块化插座和插头 > 工业 Mini I/O 连接器 > Single Pair Ethernet (SPE) IP20 Connector



模块化插座和插头产品：SPE T1 工业

连接器端子密度：标准

模块化连接器种类：插头

屏蔽：是

性能类别：SPE（单对以太网）

所有 Single Pair Ethernet (SPE) IP20 Connector (2)

产品特性

产品类型特性

连接器产品类型	连接器组件
模块化插座和插头产品	SPE T1 工业
模块化连接器种类	插头
连接器系统	缆到板
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

位数	2
端口矩阵配置	1 x 1
连接器端子密度	标准
装载位置数量	2

信号特征

数据速率	1000 Mb/s
------	-----------

主体特性



屏蔽材料	不锈钢
------	-----

屏蔽电镀材料	镍打底镀锡
--------	-------

接触件特性

端子底板材料	镍
--------	---

端子接触部电镀材料	钯镍打底镀金
-----------	--------

端子基材	铜合金
------	-----

端子额定电流（最大值）	4 A
-------------	-----

机械附件

接合对准类型	锁闩
--------	----

接合对准	带有
------	----

连接器安装类型	电缆安装（自由悬挂）
---------	------------

壳体特性

壳体颜色	黑色
------	----

中心线（间距）	2.8 mm[.11 in]
---------	----------------

外壳材料	PA
------	----

使用环境

工组温度范围	-40 – 80 °C[-40 – 176 °F]
--------	---------------------------

操作/应用

电路应用	电源和信号
------	-------

屏蔽	是
----	---

行业标准

UL 阻燃性等级	UL 94V-0
----------	----------

性能类别	SPE（单对以太网）
------	------------

包装特性

封装数量	100
------	-----

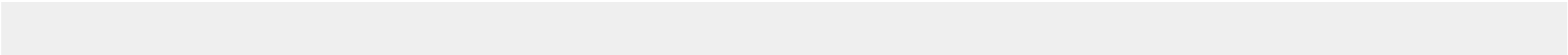
封装方法	零散零件 - 袋装
------	-----------

其他

现场维修	否
------	---

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	不在合规性范围内
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

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>

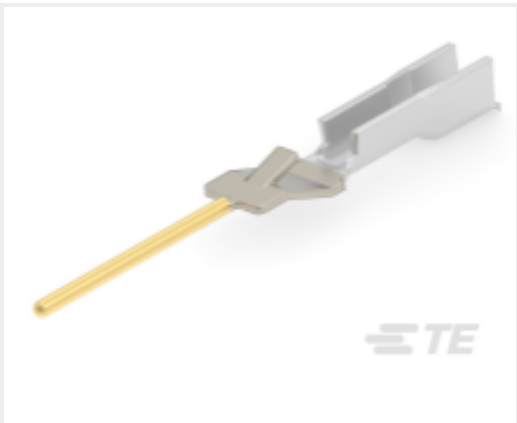
配套部件



TE 产品编号 2364151-1
SPE T1 Industrial RA JACK IP20



TE 产品编号 2368258-2
500pcs reel SPE T1 Male Contact AWG24.22



TE 产品编号 2368258-1
500pcs reel SPE T1 Male Contact AWG28.26

客户还购买了



TE 产品编号1735447-3
HPI 2.0 RECEPTACLE HOUSING, 3P



TE 产品编号964204-1
STD-POW-TIM KONTAKT

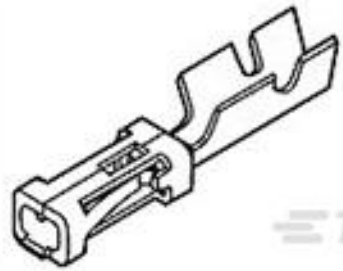


TE 产品编号1-770986-0
MINI UMNL SOK 26-22AWG AU LP



TE 产品编号770018-1
03P UMNLI IN-LNE PLUG HSG KIT





TE 产品编号1-87309-4
MOD V RECP LP



TE 产品编号208478-1
CMC PLUG ASSEMBLY, SZ 28



TE 产品编号193990-2
SKT ASSY, TYPE XII, #8 AWG



TE 产品编号211825-1
CPC RECPT ASSEMBLY SIZE 23-13



TE 产品编号66428-4
III+ SKT, 30-26, 30AU/FL, LP

TE 产品编号20008542-02
PRESS XDCR U5361-000014-500PA

文档

产品图纸

SPE T1 Industrial Plug IP20 KIT

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_CVM_2364150-1_A.3d_stp.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2364150-1_A.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2364150-1_A.3d_igs.zip

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意使用条款。

产品规格

应用规格

英文版本