



连接器 > 插拔式 IO 连接器和笼子 > SFP+ 堆叠壳体组件



插拔式 I/O 产品类型: **带集成连接器的壳体组件**

中心线 (间距) : .8 mm [.032 in]

可密封: 否

电路应用: Signal

工作温度范围: -55 – 105 °C [-65 – 221 °F]

[所有 SFP+ 堆叠壳体组件 \(122\)](#)

产品特性

产品类型特性

笼子类型	堆叠
插拔式 I/O 产品类型	带集成连接器的壳体组件
可密封	否
外形尺寸	SFP+

结构特性

位数	320
端口数量	16
端口矩阵配置	2 x 8

电气特征

数据速率 (最大值)	16 Gb/s
------------	---------

接触件特性

尾部电镀材料	锡
端子接合区域电镀材料厚度	.76 μm
端子接触部电镀材料	镀金或钯镍打底镀金

端接特性

端接柱体和尾部长度的	3 mm [.118 in]
------------	----------------



PCB 端接方法

通孔 - 免焊连接

壳体特性

笼子材料

镍银

中心线 (间距)

.8 mm[.032 in]

尺寸

PCB 厚度 (建议)

1.5 mm[.059 in]

使用环境

工作温度范围

-55 – 105 °C[-65 – 221 °F]

操作/应用

插拔式 I/O 应用

SFP+

兼容的散热器

否

电路应用

Signal

行业标准

UL 阻燃性等级

UL 94V-0

包装特性

封装方法

Tray

其他

包括的光管

是

EMI 遏制特性类型

内部/外部 EMI 簧片

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: 2024年1月 (240)
SVHC候选清单的声明更新至: 2024年1月 (240)
不含REACH SVHC

卤素含量

非低卤素 - 包含 Br 或 Cl > 900 ppm。

焊接工艺能力














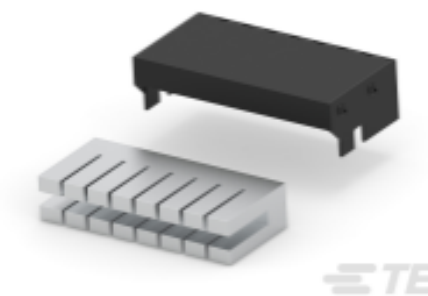


不适合采用焊接工艺



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

 <p>TE 产品编号 CAT-C11-H5 24 AWG SFP+ 对 SFP+ I/O 电缆组件</p>	 <p>TE 产品编号 CAT-C11-H50626 30 AWG SFP+ 对 SFP+ I/O 电缆组件</p>	 <p>TE 产品编号 CAT-C11-H506 26 AWG SFP+ 对 SFP+ I/O 电缆组件</p>	 <p>TE 产品编号 CAT-C11-H5062 28 AWG SFP+ 对 SFP+ I/O 电缆组件</p>
 <p>TE 产品编号 CAT-C11-N490325 QSFP28-4 SFP+ 电缆组件：26 AWG</p>	 <p>TE 产品编号 CAT-C11-N490333 QSFP28-4 SFP+ 电缆组件：30 AWG</p>	 <p>TE 产品编号 2334985-2 SFP28 DIRECT ATTACH CA, 1M, 32AWG</p>	 <p>TE 产品编号 CAT-C11-N4901114 30 AWG SFP28 对 SFP28 电缆组件</p>
 <p>TE 产品编号 CAT-C11-N49011 26 AWG SFP28 对 SFP28 电缆组件</p>	 <p>TE 产品编号 CAT-Q17-N49011 QSFP56-4 SFP56 电缆组件：30 AWG</p>	 <p>TE 产品编号 CAT-Q17-N490333 QSFP56-4 SFP56 电缆组件：26 AWG</p>	 <p>TE 产品编号 4-2821222-5 SFP56 DIRECT ATTACH CA, 2M, 30AWG</p>
 <p>TE 产品编号 4-2821224-5 SFP56 DIRECT ATTACH CA, 3M, 26AWG</p>	 <p>TE 产品编号 2018280-5 KIT, SEAT TL SFP PLUS 2X8</p>	 <p>TE 产品编号 2063048-5 SFP EXTRACTION KIT ASM, 5 POS</p>	 <p>TE 产品编号 4-2334985-2 SFP56 DIRECT ATTACH CA, 1M, 32AWG</p>



TE 产品编号 2142970-1
CABLE ASSY, MICRO SFP+ TO STD
SFP+, 0.5M



TE 产品编号 2142970-2
CABLE ASSY, MICRO SFP+ TO STD
SFP+, 1M



TE 产品编号 2142970-3
CABLE ASSY, MICRO SFP+ TO STD
SFP+, 2M

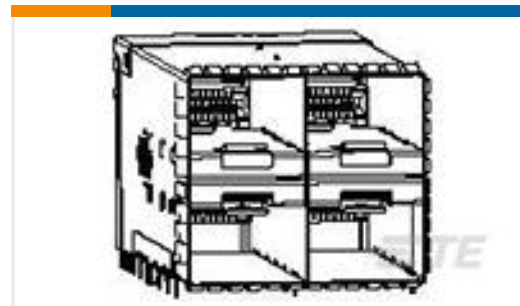


TE 产品编号 2142970-4
CABLE ASSY, MICRO SFP+ TO STD
SFP+, 3M

客户还购买了



TE 产品编号 2007492-5
SFP+ assy 2x1 Spring Fingers 4LP Sn



TE 产品编号 2198325-5
zSFP+ STACKED 2X2 RECEPTACLE
ASSEMBLY



TE 产品编号 2227669-1
zQSFP+ STACKED RECEPTACLE
ASSEMBLY 2X1



TE 产品编号 2170088-1
ZSFP+ Connector, 30u"



TE 产品编号 2110570-1
SFP+ 1x4 Cage Assembly Square Light
Pipe



TE 产品编号 2170011-1
Cage Assy, QSFP, Through Bezel



TE 产品编号 2170288-1
1X4 CAGE ASSEMBLY, THRU BEZEL,
QSFP



TE 产品编号 2170539-6
CAGE ASSY SAN HS 4 LP GKT QSFP+
TRU BEZE

文档

产品图纸

SFP+ Assy 2x8 Sprg Inner Lp Sn

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2149490-6_B.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2149490-6_B.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2149490-6_B.3d_stp.zip](#)

英文版本



数据表/目录页

[4-1773455-3 - Quick Reference Guide SFP+ Solutions](#)

英文版本

产品规格

[应用规格](#)

英文版本

使用说明书

[使用说明书 \(美国\)](#)

英文版本

[使用说明书 \(美国\)](#)

英文版本