



连接器 > 插拔式 IO 连接器和笼子



插拔式 I/O 产品类型: **壳体组件**

可密封: **否**

电路应用: **Signal**

工作温度范围: **-55 – 105 °C [-67 – 221 °F]**

数据速率 (最大值) : **16 Gb/s**

## 产品特性

### 产品类型特性

包括热附件类型	散热器
笼子类型	联动
插拔式 I/O 产品类型	壳体组件
可密封	否
外形尺寸	SFP+

### 结构特性

端口数量	4
端口矩阵配置	1 x 4

### 电气特征

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

### 主体特性

散热器高度类	.165 in
散热器高度类	PCI
散热器种类	散热片

### 端接特性

端接柱体和尾部长度	2.05 mm [.081 in]
PCB 端接方法	通孔 - 免焊连接

### 壳体特性

笼子材料	镍银
------	----

## 尺寸

PCB 厚度 (建议)	2.25 mm[.089 in]
-------------	------------------

## 使用环境

工作温度范围	-55 – 105 °C[-67 – 221 °F]
--------	----------------------------

## 操作/应用

插拔式 I/O 应用	SFP+ 增强型
兼容的散热器	是
电路应用	Signal

## 包装特性

封装方法	盒和托盘
------	------

## 其他

包括的光管	否
EMI 遏制特性类型	内部/外部 EMI 簧片

## 产品合规性










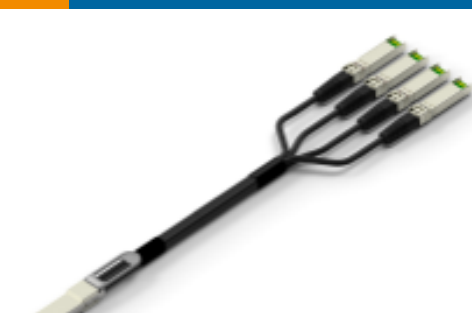
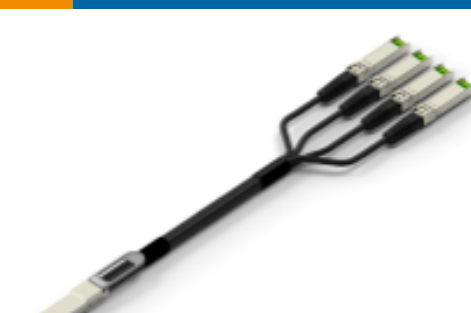





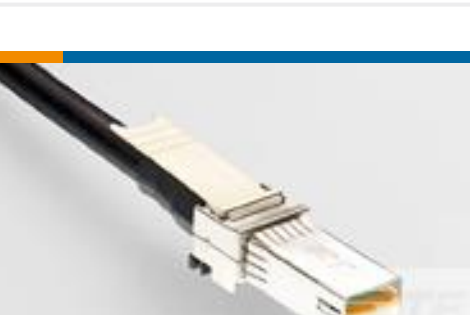
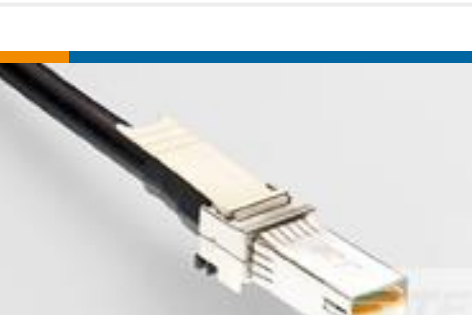
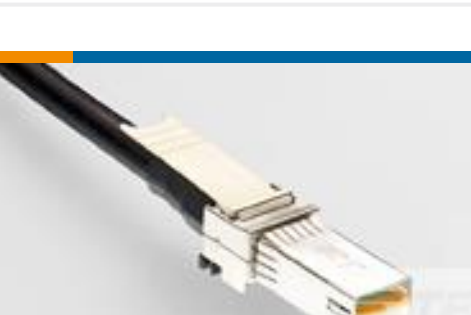

如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

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: 2023年1月 (233) 不含REACH SVHC
卤素含量	低卤素 - 每种均质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	不适合采用焊接工艺

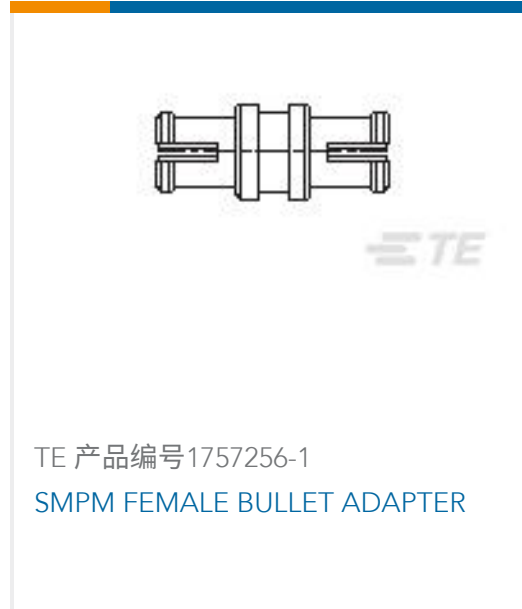
### 产品合规免责声明

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 2185251-1 STG TL SFP+ ENHANCED 1X4 HS LP</p>	 <p>TE 产品编号 4-2334985-2 SFP56 DIRECT ATTACH CA, 1M, 32AWG</p>	 <p>TE 产品编号 2142970-1 CABLE ASSY, MICRO SFP+ TO STD SFP+, 0.5M</p>
 <p>TE 产品编号 2142970-2 CABLE ASSY, MICRO SFP+ TO STD SFP+, 1M</p>	 <p>TE 产品编号 2142970-3 CABLE ASSY, MICRO SFP+ TO STD SFP+, 2M</p>	 <p>TE 产品编号 2142970-4 CABLE ASSY, MICRO SFP+ TO STD SFP+, 3M</p>	 <p>TE 产品编号 2142970-5 CABLE ASSY, MICRO SFP+ TO STD SFP+, 4M</p>

## 客户还购买了



## 文档

### CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2149730-7\\_A1.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2149730-7\\_A1.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2149730-7\\_A1.3d\\_stp.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

产品规格

英文版本