

## SFP28

TE 内部编号 2007399-7

SFP+, Cage Assembly with Integrated Connector, .032in [.8mm]  
Centerline, Sealable, Signal, Operating Temperature Range -55 –  
105 °C [-67 – 221 °F]

[在 TE 官网查看>](#)
[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: **是**

电路应用: Signal

工作温度范围: -55 – 105 °C [-67 – 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	是
外形尺寸	SFP+

### 结构特性

位数	160
端口数量	8
端口矩阵配置	2 x 4

### 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	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[-67 – 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

弹性密封圈

### 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 &gt; 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





TE 产品编号 2063048-2  
SFP, 2x1 EXTRACTION TOOL ASSY



TE 产品编号 4-2334985-2  
SFP56 DIRECT ATTACH CA, 1M,  
32AWG



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

## 客户还购买了



TE 产品编号 6-2213362-2  
RCPT ASSY, DIMMABLE  
PHOTOCONTROL, 150C, 3 P



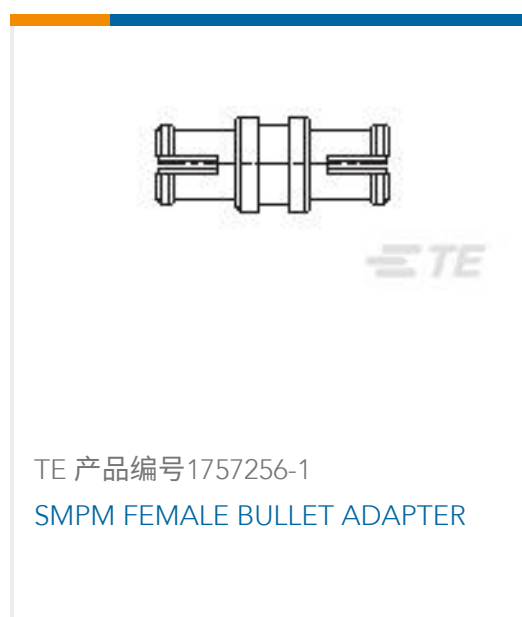
TE 产品编号 1-1871058-5  
PCI EXPRESS CONN. EON TYPE,  
280P, L=3.25



TE 产品编号 1734100-3  
Champ050 series, 30pos, Au over PdNi



TE 产品编号 1734101-3  
Champ050 series, 30pos, Au over PdNi



TE 产品编号 1757256-1  
SMPM FEMALE BULLET ADAPTER



TE 产品编号 1934949-1  
Tinman 5pr 8col vert recpt 15mm stack



TE 产品编号 2007808-2  
IMP100S, H, V4P10C, LG, OEW46, 4.9

## 文档

### 产品图纸

[SFP+assy2x4 Gasket Outer Lp Sn](#)

英文版本

### CAD 文件

[3D PDF](#)

3D

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2007399-7\\_F.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2007399-7\\_F.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2007399-7\\_F.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

[1773408-1 Pluggable Input/Output Solutions catalog - SFP+ section](#)

英文版本

[SFP+ Product Family: Cages, Connectors, Cable Assemblies 4-1773449-5](#)

英文版本

[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