



SFP28

TE 内部编号 2110759-1

SFP+, Connector, .8mm [.031in] Centerline, Signal, Operating Temperature Range -55 – 85 °C [-67 – 185 °F], Data Rate (Max) 16 Gb/s, 20 Position

[在 TE 官网查看>](#)

连接器 > 插拔式 IO 连接器和笼子 > SFP 连接器



外形尺寸: SFP+

插拔式 I/O 产品类型: 连接器

中心线（间距）: .8 mm [.031 in]

可密封: 否

电路应用: Signal

[所有 SFP 连接器 \(10\)](#)

产品特性

产品类型特性

外形尺寸	SFP+
插拔式 I/O 产品类型	连接器
可密封	否

结构特性

位数	20
----	----

电气特征

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

接触件特性

端子额定电流（最大值）	.5 A
端子接触部电镀材料	金 (Au)
	15 μin

端接特性



PCB 端接方法	表面贴装
----------	------

壳体特性

中心线（间距）	.8 mm[.031 in]
---------	----------------

使用环境

工组温度范围	-55 – 85 °C[-67 – 185 °F]
--------	---------------------------

操作/应用

插拔式 I/O 应用	SFP
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	Reel
------	------

其他

包括的光管	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	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: 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	回流焊接可达到 260°C

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。



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 2057112-1
SFP+ Enhanced 1x2 Cage Assembly w /LP



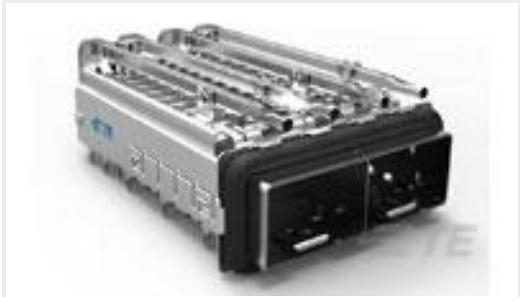
TE 产品编号 2198237-1
SFP+ Enhanced 1x6, PCI Heatsink, LP



TE 产品编号 2198241-2
SFP+ Enhanced 1x4, SAN Heatsink



TE 产品编号 2198241-1
SFP+ Enhanced 1x4, PCI Heatsink



TE 产品编号 2198226-1
SFP+ Enhanced 1x2, PCI Heatsink, LP



TE 产品编号 2198243-2
SFP+ Enhanced 1x4, SAN Heatsink, LP



TE 产品编号 2198228-4
SFP+ Enhanced 1x6, Net Heatsink, LP



TE 产品编号 2198243-1
SFP+ Enhanced 1x4, PCI Heatsink, LP



TE 产品编号 2198243-4
SFP+ Enhanced 1x4, Net Heatsink, LP



TE 产品编号 2198237-3
SFP+ Enhanced 1x6, Net Heatsink, LP



TE 产品编号 2821033-8
QSFP TO [4]SFP+, 28G, 1M, 33AWG



TE 产品编号 2142970-5
CABLE ASSY, MICRO SFP+ TO STD SFP+, 4M



TE 产品编号 2142970-6
CABLE ASSY, MICRO SFP+ TO STD SFP+, 5M



TE 产品编号 2057458-1
SFP+ Enhanced 1x4 w/ Light Pipes



TE 产品编号 2198229-2
SFP+ Enhanced 1x6, SAN Heatsink, LP



TE 产品编号 CAT-C11-H506
26 AWG SFP+ 对 SFP+ I/O 电缆组件



TE 产品编号 2198232-4
SFP+ Enhanced 1x2, Network Heatsink, LP



TE 产品编号 2198236-1
SFP+ Enhanced 1x6, PCI Heatsink, LP

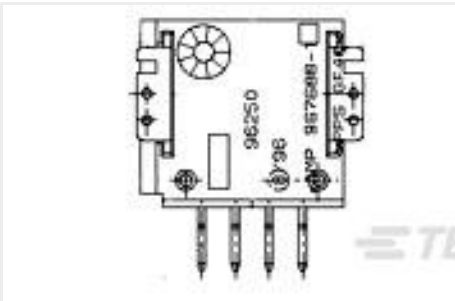


TE 产品编号 2198234-4
SFP+ Enhanced 1x4, Net Heatsink, LP



TE 产品编号 2057085-1
SFP+ 1x1 Enhanced, Gasket, Press-fit

客户还购买了



TE 产品编号967688-2
4pos MQS .63 header 90deg SMD



TE 产品编号4-1879134-7
RN 0603 30K1 0.1% 10PPM 1K RL



TE 产品编号1676435-2
RN 0805 7K15 0.1% 10PPM 1KRL



TE 产品编号1571218-3
TACT,SMT,12X12,SEALED,T&R



TE 产品编号2057162-1
SFP+ 1X4 Cage Assembly, PF, EF



TE 产品编号1676444-2
RN 0805 82K5 0.1% 10PPM 1KRL



TE 产品编号CAT-SIGH262
Signal Header



TE 产品编号2208165-1
20POS,NANO MQS,HEADER ASSY, CODA



TE 产品编号2057548-3
SFP+ Stout 1X4 Cage Assembly, Press-Fit

文档

产品图纸

PT CONN ASSY 20 POS 16G SFP

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_CVM_2110759-1_A.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF



3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2110759-1_A.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2110759-1_A.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

[1-1773717-7_PLUGGABLE_IO_QRG_CN](#)

英文版本

[1-1773717-8_PLUGGABLEIO_QRG_TCN](#)

英文版本

[1-1773717-9_HIGH_SPEED_IO_QRG_JA](#)

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

应用规格

英文版本

机构认证

UL 报告

英文版本