



SFP28

TE 内部编号 2007538-6

SFP+, Cage Assembly with Integrated Connector, .8mm [.032in]
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



外形尺寸: SFP+
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

[所有 SFP+ 堆叠壳体组件 \(73\)](#)

产品特性

产品类型特性

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

结构特性

位数	40
端口数量	2
端口矩阵配置	2 x 1

电气特征

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

接触件特性

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

端接特性

PCB 端接方法	通孔 - 免焊连接
----------	-----------



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

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

工组温度范围	-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	包装
------	----

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](#)。>

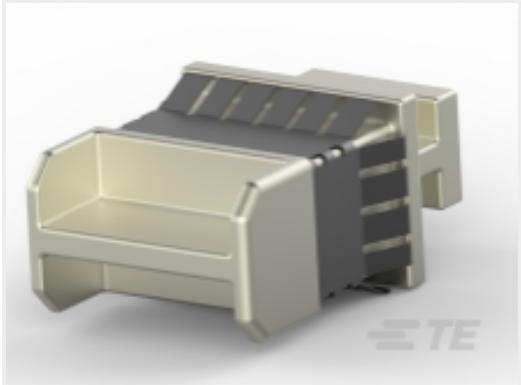
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	没有超出阈值的受限材料
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247） 不含REACH SVHC
卤素含量	非低卤素 - 包含 Br 或 Cl > 900 ppm。
焊接工艺能力	不适合采用焊接工艺



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

 TE 产品编号 CAT-C11-H5062 28 AWG SFP+ 对 SFP+ I/O 电缆组件	 TE 产品编号 1888901-1 SFP+ EMI Plug	 TE 产品编号 CAT-C11-N49011 26 AWG SFP28 对 SFP28 电缆组件	 TE 产品编号 CAT-Q17-N49011 QSFP56-4 SFP56 电缆组件：30 AWG
 TE 产品编号 2334985-2 SFP28 DIRECT ATTACH CA, 1M, 32AWG	 TE 产品编号 2142970-4 CABLE ASSY, MICRO SFP+ TO STD SFP+, 3M	 TE 产品编号 2142970-2 CABLE ASSY, MICRO SFP+ TO STD SFP+, 1M	 TE 产品编号 4-2821224-5 SFP56 DIRECT ATTACH CA, 3M, 26AWG
 TE 产品编号 2142970-3 CABLE ASSY, MICRO SFP+ TO STD SFP+, 2M	 TE 产品编号 2063048-1 SFP+ 2x4 EXTRACTION TOOL ASSY	 TE 产品编号 CAT-Q17-N490333 QSFP56-4 SFP56 电缆组件：26 AWG	 TE 产品编号 CAT-C11-N490333 QSFP28-4 SFP+ 电缆组件：30 AWG
 TE 产品编号 CAT-C11-N490325 QSFP28-4 SFP+ 电缆组件：26 AWG	 TE 产品编号 4-2821222-5 SFP56 DIRECT ATTACH CA, 2M, 30AWG	 TE 产品编号 1761394-1 DUST COVER, SFP, GANGED & STACKED	 TE 产品编号 2142970-7 CABLE ASSY, MICRO SFP+ TO STD SFP+, 6M



TE 产品编号 2018280-1
KIT, SEATING TOOL, SFP+2x1

TE 产品编号 CAT-C11-N4901114
30 AWG SFP28 对 SFP28 电缆组件

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

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

客户还购买了

TE 产品编号2057159-1
SFP+ 1x1 Cage Assy, Press-Fit, 20 Pin

TE 产品编号2358986-1
SFP+ 1x1 Cage Assembly, Thermal Bridge

TE 产品编号5569381-1
STK MJ ASSY,8POS,2X1,SHLD,CAT5

TE 产品编号5084618-2
0.8FH,R13H.5,060,30/Sn,TR,SC

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

TE 产品编号1761394-1
DUST COVER, SFP, GANGED & STACKED

TE 产品编号2110759-1
PT CONN ASSY 20 POS 16G SFP

TE 产品编号2331511-2
RCPT CONN R/A SMT 76 POSN QSFP-DD

TE 产品编号2372286-1
ZSFP+ 1X6 CAGE ASSY, W/HS, SINGLE LP

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

文档

产品图纸

SFP+assy2x1 Gasket Inner Lp Sn

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2007538-6_E1.2d_dxf.zip



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2007538-6_E1.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2007538-6_E1.3d_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