



TE 内部编号 2057070-1
SFP/SFP+/zSFP+, Cage, Data Rate (Max) 16 Gb/s, Elastomeric Gasket, SFP+ Enhanced, Port Matrix Configuration 1 x 2, Through Hole - Press-Fit, 2 Port
[在 TE 官网查看>](#)

连接器 > 插拔式连接器和笼子 > SFP/SFP+/zSFP+



插拔式 I/O 产品类型: 壳体
数据速率（最大值）：16 Gb/s
EMI 遏制特性类型: 弹性密封圈
插拔式 I/O 应用: SFP+ 增强型
包括的光管: 否

产品特性

产品类型特性

外形尺寸	SFP+
笼子类型	联动
插拔式 I/O 产品类型	壳体
连接器系统	缆到板
Sealable	是
连接器和端子端接到	印刷电路板

结构特性

端口矩阵配置	1 x 2
端口数量	2

电气特征

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

端接特性

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

机械附件

PCB 安装方式	通孔 - 免焊连接
连接器安装类型	板安装

壳体特性

笼子材料	镍银
------	----



尺寸

尾部长度	2.05 mm[.081 in]
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

兼容的散热器	否
适用于插拔式 I/O 产品	SFP+ SMT 连接器
插拔式 I/O 应用	SFP+ 增强型

包装特性

封装方法	包装, 盒和托盘
------	----------

其他

EMI 遏制特性类型	弹性密封圈
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	未进行合规性审核
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SvHCs候选清单: 2021年7月（219） 尚未进行合规性审核
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	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 目前提供的物品中高度关注物质含量（SVHC）信息是基于欧洲化学品管理局（ECHA）“物品中物质的要求指南”（2011年4月第2版），在最终产品中高度关注物质含量按重量计算不超过0.1%。TE 注意到欧洲法院在2015年9月10日的裁定（也被称为O5A：Once An Article Always An Article），对于“复杂物品”，高度关注物质含量阈值标准适用于产品本身以及组成产品的单个物品。TE 已经基于新的 ECHA“物品中物质的要求指南”（2017年6月第4版）完成对O5A规则的评估，并将相应更新REACH的声明。



配套部件

 TE 产品编号 CAT-C11-H5 24 AWG SFP+ 对 SFP+ I/O 电缆组件	 TE 产品编号 CAT-C11-H50626 30 AWG SFP+ 对 SFP+ I/O 电缆组件	 TE 产品编号 CAT-C11-H506 26 AWG SFP+ 对 SFP+ I/O 电缆组件	 TE 产品编号 CAT-C11-H5062 28 AWG SFP+ 对 SFP+ I/O 电缆组件
 TE 产品编号 2110759-1 PT CONN ASSY 20 POS 16G SFP	 TE 产品编号 CAT-C11-N490325 QSFP28-4 SFP+ 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 2334985-2 SFP28 DIRECT ATTACH CA, 1M, 32AWG
 TE 产品编号 CAT-C11-N4901114 30 AWG SFP28 对 SFP28 电缆组件	 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 CAT-Q17-N490333 QSFP56-4 SFP56 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 4-2821224-5 SFP56 DIRECT ATTACH CA, 3M, 26AWG	 TE 产品编号 CAT-SF59-AC229 SFP 附件	 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	 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5747845-3
15 MSFL RCPT RA 318 (IN,FM,BL)



TE 产品编号5747844-3
09 MSFL RCPT RA 318 (IN,FM,BL)



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



TE 产品编号1734346-1
STD USB TYPE B, R/A, SMT



TE 产品编号6368011-4
STK MJ,2X1,SHLD,G/O BI LEDS



TE 产品编号5-146280-2
02 MODII HDR SRST B/A .100CL



TE 产品编号4-794630-4
14P MICRO MNL ASSY,VRT,HDR,LF



TE 产品编号292336-1
Std USB Type A, Flag, T/H



TE 产品编号1-1735042-0
1MM FFC SMT V ASSY 10P EMBOSS

文档

产品图纸

SFP+ Enhanced 1x2 Cage Assemby

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_CVM_2057070-1_B.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2057070-1_B.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2057070-1_B.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



应用规格

英文版本