



连接器 > 插拔式 IO 连接器和笼子



外形尺寸: SFP+

插拔式 I/O 产品类型: 壳体组件

可密封: 否

电路应用: Signal

工组温度范围: -55 – 105 °C [-67 – 221 °F]

产品特性

产品类型特性

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

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

	.256 in
散热器种类	插针
散热器高度类	SAN

端接特性

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

壳体特性

笼子材料	镍银
------	----



尺寸

PCB 厚度（建议）	2.25 mm
------------	---------

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+ 增强型
兼容的散热器	是
电路应用	Signal

包装特性

封装方法	包装
------	----

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: 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	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-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 2142970-3 CABLE ASSY, MICRO SFP+ TO STD SFP+, 2M	 TE 产品编号 CAT-Q17-N490333 QSFP56-4 SFP56 电缆组件：26 AWG
 TE 产品编号 2007099-4 SFP+ 1x4 Light Pipe Assembly	 TE 产品编号 CAT-C11-H5062 28 AWG SFP+ 对 SFP+ I/O 电缆组件	 TE 产品编号 2334985-2 SFP28 DIRECT ATTACH CA, 1M, 32AWG	 TE 产品编号 CAT-C11-N49011 26 AWG SFP28 对 SFP28 电缆组件
 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 CAT-Q17-N49011 QSFP56-4 SFP56 电缆组件：30 AWG
 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	 TE 产品编号 2821033-8 QSFP TO [4]SFP+, 28G, 1M, 33AWG	 TE 产品编号 CAT-C11-H506 26 AWG SFP+ 对 SFP+ I/O 电缆组件
 TE 产品编号 2142970-1 CABLE ASSY, MICRO SFP+ TO STD SFP+, 0.5M	 TE 产品编号 2007099-1 SFP+ 1x4 Light Pipe Assembly	 TE 产品编号 CAT-C11-H50626 30 AWG SFP+ 对 SFP+ I/O 电缆组件	 TE 产品编号 2110759-1 PT CONN ASSY 20 POS 16G SFP

客户还购买了

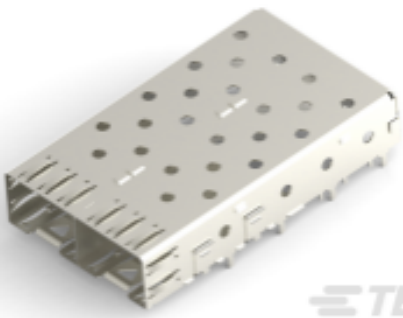




TE 产品编号640457-6
06P MTA100 HDR ASSY SQ R/A F/L



TE 产品编号1-770166-0
02P MINI-UMNL ASSY VO SNNI*



TE 产品编号1761014-3
SFP 1X2 CAGE ASSY, PRESS FIT



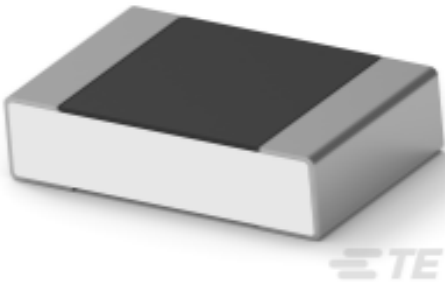
TE 产品编号1888247-2
20 POS SMT CONN, SFP/SFP+, 15A



TE 产品编号1934218-1
Tin Man Recept Assy 5 pair 8 Column



TE 产品编号2065657-1
zd Plus, 4 pair, receptacle assy



TE 产品编号9-2176375-1
RQ 0805 10K 0.1% 10PPM 1K RL



TE 产品编号2309407-1
DDR4 SODIMM 260P 4.0H STD



TE 产品编号2318579-2
RCPT CONN R/A SMT 76 POSN QSFP-DD WSHRS



TE 产品编号2343988-3
RECEPT CAGE ASSY 1X4 QSFP-DD W HS

文档

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2149730-3_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2149730-3_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2149730-3_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](#)。

产品规格

应用规格

英文版本