



连接器 > 插拔式 IO 连接器和笼子



插拔式 I/O 产品类型: 壳体组件

可密封: 是

电路应用: Signal

工组温度范围: -55 – 105 °C [-67 – 221 °F]

数据速率（最大值）: 16 Gb/s

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
插拔式 I/O 产品类型	壳体组件
可密封	是
外形尺寸	SFP+

结构特性

光管种类	长度缩短
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

散热器种类	插针
散热器高度	6.5 mm[.256 in]
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	2.05 mm[.081 in]

壳体特性



笼子材料	镍银
------	----

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+ 增强型
兼容的散热器	是
电路应用	Signal

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: 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 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 2110759-1
PT CONN ASSY 20 POS 16G SFP



TE 产品编号 CAT-C11-H50626
30 AWG SFP+ 对 SFP+ I/O 电缆组件



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



TE 产品编号 CAT-C11-H5062
28 AWG SFP+ 对 SFP+ I/O 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 4-2821224-5
SFP56 DIRECT ATTACH CA, 3M, 26AWG



TE 产品编号 CAT-C11-N49011
26 AWG SFP28 对 SFP28 电缆组件



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 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 CAT-C11-N4901114
30 AWG SFP28 对 SFP28 电缆组件

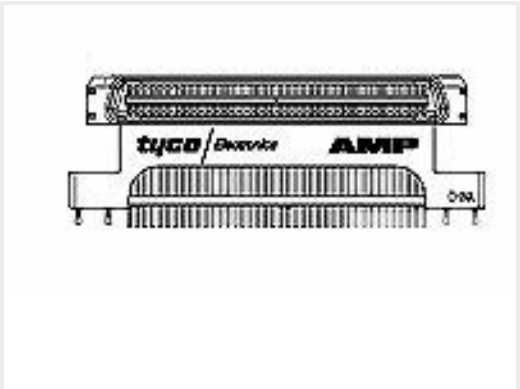
客户还购买了



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 1734375-1
CHAMP .050 HIGH RISE, REVERSED



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



TE 产品编号2110570-1
SFP+ 1x4 Cage Assembly Square Light
Pipe



TE 产品编号2132529-3
IMP100S,H,V3P6C,LG,REW39,5.5



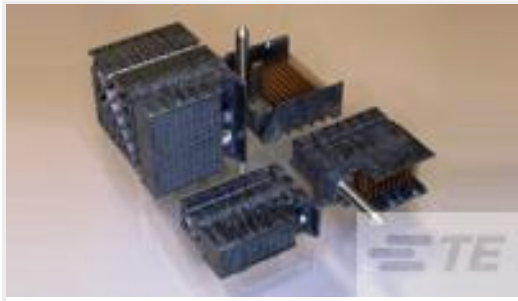
TE 产品编号1-2170287-1
1X4 CAGE ASSEMBLY, QSFP,SINGLE
SQ LP



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



TE 产品编号5-1375870-4
RCPT ASSY,12 POS,VERT,0.8MM MI



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

文档

产品图纸

SFP+ Enhanced 1x4, SAN Heatsink, LP

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_CVM_2198242-2_1.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2198242-2_1.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2198242-2_1.3d_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