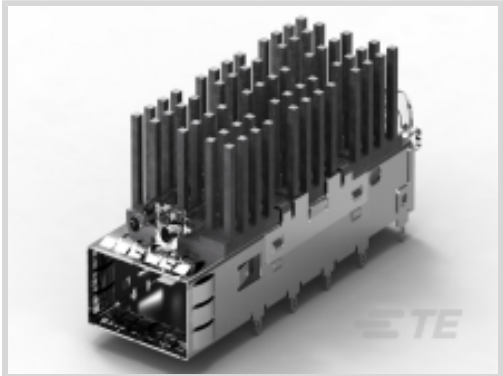




连接器 > 插拔式 IO 连接器和笼子



外形尺寸: QSFP+

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

结构特性

每个端口柱上的后部 EON 个数	2
端口数量	1
端口矩阵配置	1 x 1

电气特征

数据速率（最大值）	14 Gb/s
-----------	---------

主体特性

散热器种类	插针
散热器表面涂层	阳极氧化黑色
散热器高度	13.5 mm[.531 in]
散热器高度类	联网

接触件特性

PCB 端子端接区域电镀材料	锡
----------------	---



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	2.2 mm[.086 in]

壳体特性

笼子材料	镍银
------	----

尺寸

PCB 厚度（建议）	1.45 mm[.057 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+ 堆叠 Belly-to-Belly
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	盒和托盘
------	------

其他

包括的光管	是
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: 2024年6月（241） 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 2829040-4
QSFP IB EDR, 30AWG, 1.0M



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



TE 产品编号 2110819-1
QSFP+ Enh EVERCLEAR PT Conn



TE 产品编号 2829040-8
QSFP IB EDR, 26AWG, 3.0M



TE 产品编号 2829040-7
QSFP IB EDR, 26AWG, 2.0M



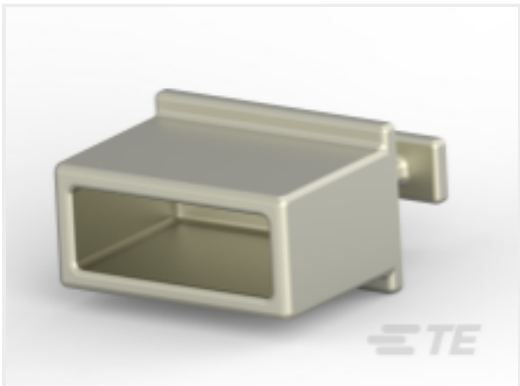
TE 产品编号 2202165-4
QSFP TO QSFP, 26AWG, FDR, 4.0 METER



TE 产品编号 2202165-5
QSFP TO QSFP, 26AWG, FDR, 5.0 METER



TE 产品编号 2053453-5
C/A, QSFP TO 4XSFP+, 4.0M



TE 产品编号 1888810-2
EMI/Dust Cover,XFP And QSFP



TE 产品编号 2829040-6
QSFP IB EDR, 30AWG, 2.0M



TE 产品编号 CAT-C11-H50111
30 AWG QSFP-4 SFP+ I/O 电缆组件



TE 产品编号 2829040-2
QSFP IB EDR, 33AWG, 1.0M

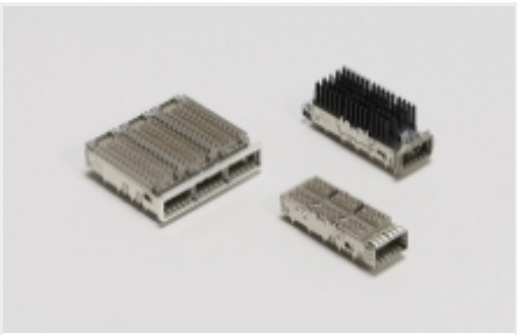


TE 产品编号 CAT-C11-H501142
QSFP 对 QSFP I/O 电缆组件：33 AWG



TE 产品编号 1-2053638-6
C/A, QSFP, 0.5M, P1-P2, UNEQUALIZED

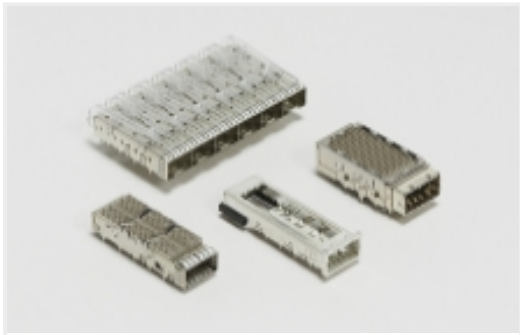
该系列中的其他产品 | QSFP/QSFP+



QSFP、QSFP+ 和 zQSFP+(145)



插拔式 I/O 电缆部件(13)



插拔式 IO 连接器和笼子(145)

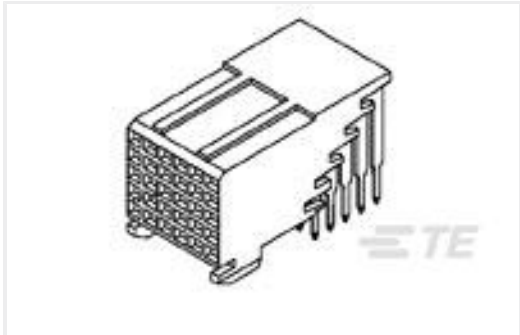
客户还购买了



TE 产品编号1489951-1
XFP CAGE ASSEMBLY



TE 产品编号1761987-5
Right Angle Receptacle 38 Posi



TE 产品编号5223008-1
FB-5R,ASY,030,SIG,REC,EN,3.55

文档

产品图纸

Cage Assy Thru Bezel w/LP NW,QSFP

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1888971-2_A2.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1888971-2_A2.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1888971-2_A2.3d_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