



连接器 > 插拔式连接器和笼子 > QSFP/QSFP+/zQSFP+



插拔式 I/O 产品类型: 壳体组件

端口矩阵配置: 1 x 1

EMI 遏制特性类型: 内部/外部 EMI 簧片

包括热附件类型: 散热器

包括的光管: 否

产品特性

产品类型特性

外形尺寸	QSFP+
笼子类型	单
插拔式 I/O 产品类型	壳体组件
包括热附件类型	散热器
连接器系统	线到板
Sealable	否
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 1
端口数量	1
每个端口柱上的后部 EON 个数	2

主体特性

散热器表面涂层	无电镀镍
散热器种类	插针
散热器高度类	定制



散热器高度	8.5 mm[.335 in]
-------	-----------------

接触件特性

端子额定电流（最大值）	.5 A
-------------	------

端接特性

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

壳体特性

笼子材料	镍银
------	----

尺寸

尾部长度	2.2 mm[.086 in]
------	-----------------

PCB 厚度（建议）	2.2 mm[.086 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	兼容 QSFP MSA 的收发器
---------------	------------------

插拔式 I/O 应用	SFP+ 堆叠 Belly-to-Belly
------------	------------------------

电路应用	Signal
------	--------

行业标准

UL 易燃性等级	UL 94V-0
----------	----------

包装特性

封装方法	盒和托盘
------	------

其他

EMI 遏制特性类型	内部/外部 EMI 簧片
------------	--------------

包括的光管	否
-------	---

增强功能	EMI 增强型
------	---------

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） SvHCs候选清单的声明更新至: 2014年12月（161） 超过限值的SVHC： Not Yet Reviewed
卤素含量	超出范围 - 不受卤素要求的限制
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 2110819-1
QSFP+ Enh EVERCLEAR PT Conn

客户还购买了



TE 产品编号1969694-4
PTL 1X4 PCB HEADER R/A STDTEMP
KEY A NAT



TE 产品编号1558676-6
T9GS1L24-22



TE 产品编号1888631-1
Cage Assy PCI Hsink QSFP Thru



TE 产品编号1888631-2
Cage Assy SAN Hsink QSFP Thru Bezel





TE 产品编号2007304-1
Heat sink Clip QSFP



TE 产品编号2-2364570-8
AVH19 FLT SS LK RNG R&B 24V16A



TE 产品编号1-2364686-5
AVH22 FLT SS MT RNG GRN 24V16A



TE 产品编号T1349160120-000
H16A-TGH-M20



TE 产品编号2061933-1
FULLPOWER MINI FIELD INSTALL ASSEMBLY

文档

产品图纸

Cage Assy W/Hsink, Thru Bezel,
英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2170450-1_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2170450-1_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2170450-1_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