



连接器 > 插拔式 IO 连接器和笼子 > XFP 壳体组件和套件



外形尺寸: XFP

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: -10 – 70 °C [14 – 158 °F]

[所有 XFP 壳体组件和套件 \(22\)](#)

产品特性

产品类型特性

笼子类型	单
外形尺寸	XFP
插拔式 I/O 产品类型	壳体组件
可密封	是

结构特性

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)	10 Gb/s
------------	---------

主体特性

散热器种类	刀鞘天线
笼子电镀材料	锡
散热器表面涂层	阳极氧化黑色
	.315 in
散热器高度类	定制
主要产品材料	铝

接触件特性

端子接触部电镀材料	金 (Au)
-----------	--------

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]

机械附件

PCB 安装方式	双面 (前部对前部)
----------	------------

壳体特性

外壳材料	LCP
笼子材料	铜合金

尺寸

产品宽度	22 mm
产品长度	75.5 mm

使用环境

工组温度范围	-10 – 70 °C[14 – 158 °F]
--------	--------------------------

操作/应用

兼容的散热器	是
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	否
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: 2019年1月 (197)

超过限值的SVHC:

Not Yet Reviewed

卤素含量

非低卤素 - 包含 Br 或 Cl > 900 ppm。

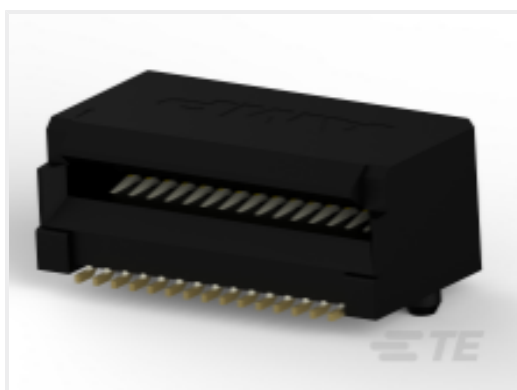
焊接工艺能力

不适合采用焊接工艺

产品合规免责声明

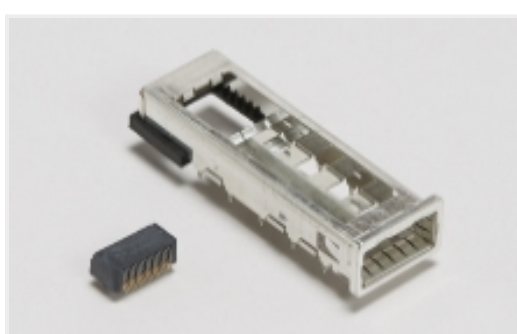
此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU指令要求电子电气产品需要进行CE标识。元器件产品通常无需进行CE标识。经TE确认符合欧盟ELV指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过0.01%（按重量计算），或符合指令2000/53/EC(ELV)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

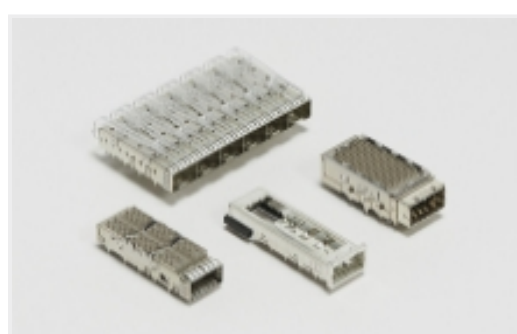


TE 产品编号 788862-1
PT30 XFP CONNECTOR

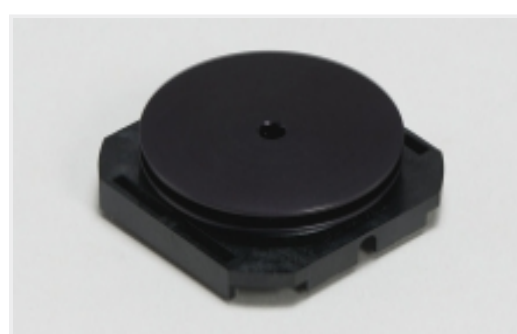
该系列中的其他产品 | XFP



XFP(25)



插拔式 IO 连接器和笼子(25)



散热器(8)



连接器盖帽(1)

客户还购买了



文档

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2170044-1_A.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2170044-1_A.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2170044-1_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

产品规格

英文版本