

2170199-1 ✓ 有效

SFP28 | XFP

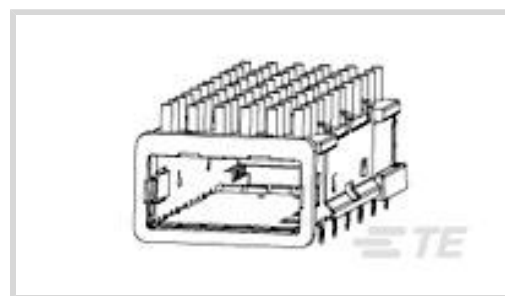
TE 内部编号 2170199-1

XFP, Cage Assembly, Sealable, Signal, Operating Temperature Range -10 – 70 °C [-14 – 158 °F], Data Rate (Max) 10 Gb/s, 1 Ports

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > 插拔式 IO 连接器和笼子 > XFP 壳体组件和套件



插拔式 I/O 产品类型: 壳体组件

可密封: 是

电路应用: Signal

工作温度范围: -10 – 70 °C [-14 – 158 °F]

数据速率 (最大值) : 10 Gb/s

[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
插拔式 I/O 产品类型	壳体组件
可密封	是
外形尺寸	XFP

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

散热器表面涂层	无电镀镍
	.208 in
散热器高度类	SAN
散热器种类	插针
笼子电镀材料	锡

端接特性

端接柱体和尾部长度的	2.05 mm [.08 in]
------------	------------------

PCB 端接方法

通孔 - 免焊连接

壳体特性

笼子材料

铜合金

尺寸

产品宽度

64.03 mm

.854 in

使用环境

工作温度范围

-10 – 70 °C[-14 – 158 °F]

操作/应用

兼容的散热器

是

电路应用

Signal

包装特性

封装方法

Tray

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: 2024年1月 (240)
SVHC候选清单的声明更新至: 2023年6月 (235)
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



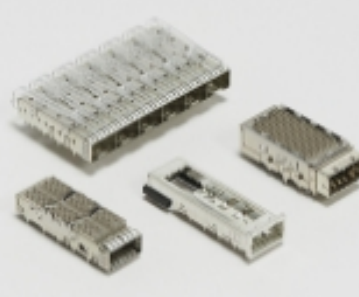
行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC (ELV) 附录中规定的豁免。关于欧盟REACH法规，TE 目前提供的此产品编号的物品中高度关注物质（SVHC）的信息是基于欧洲化学品管理局（ECHA）最新发布的“物品中物质的要求指南”，链接如下：<https://echa.europa.eu/guidance-documents/guidance-on-reach>

配套部件



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

该系列中的其他产品 | XFP



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



TE 产品编号206070-8
CABLE CLAMP KIT #17



TE 产品编号DT04-2P
REC, 2P, GRY, N



TE 产品编号DT06-2S
PLG, 2P, GRY, N



TE 产品编号W2S
Wedgelocks: DEUTSCH DT



TE 产品编号0460-202-16141
DEUTSCH Solid Contacts



TE 产品编号282104-1
AMP SUPERSEAL 1.5MM, 连接器壳体



TE 产品编号281934-2
SINGLE WIRE SEAL

文档



产品图纸

XFP KIT W/CAGE, CLIP, HEAT SINK

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2170199-1_B.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2170199-1_B.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2170199-1_B.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