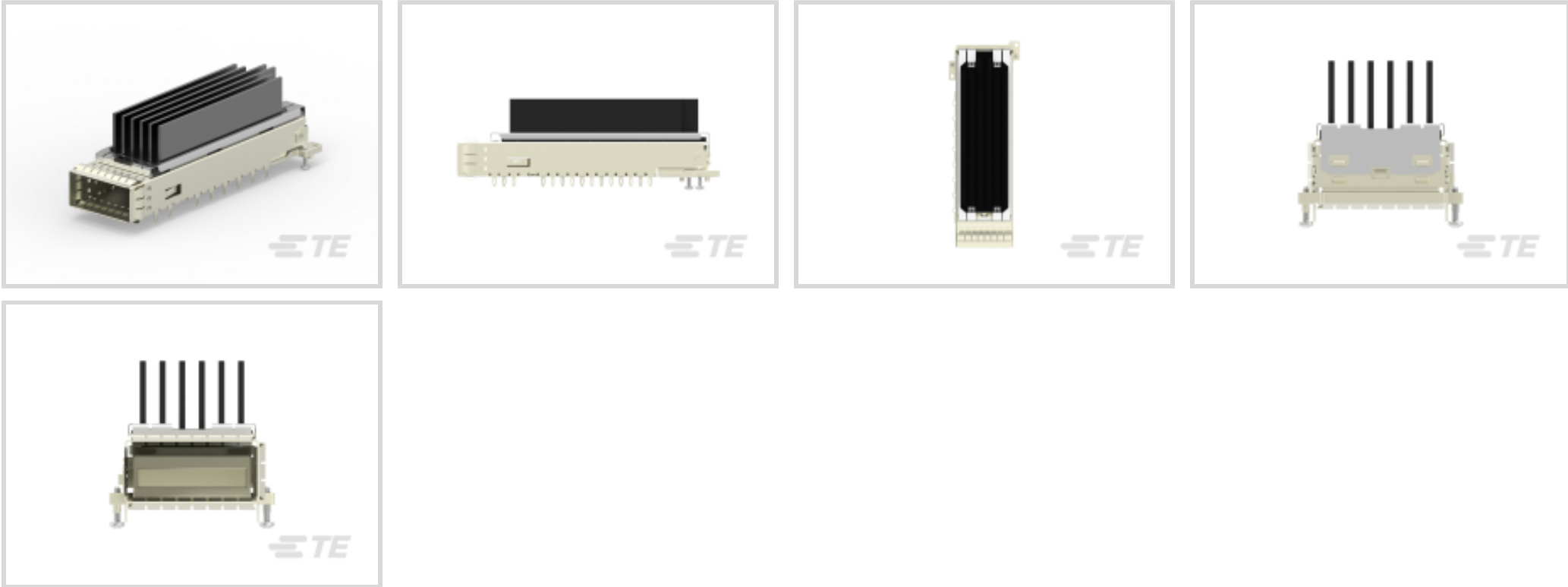




TE 内部编号 2288226-2
CFP/CFP2/CFP4, Cage Assembly, Port Matrix Configuration 1 x 1,
Front End Air Flow, Heat Sink Height 13.2 mm [.52 in], Data Rate
(Max) 25 Gb/s
[在 TE 官网查看>](#)

连接器 > 插拔式连接器和笼子 > CFP/CFP2/CFP4



插拔式 I/O 产品类型: **壳体组件**
端口矩阵配置: 1 x 1
包括热附件类型: **散热器**
散热器种类: **前端气流**
散热器高度: 13.2 mm [.52 in]

产品特性

产品类型特性

外形尺寸	CFP4
插拔式 I/O 附件类型	硬件套件
笼子类型	单
产品线	CFP
插拔式 I/O 产品类型	壳体组件
包括热附件类型	散热器
Sealable	否

结构特性

散热片数量	6
端口矩阵配置	1 x 1

电气特征

数据速率（最大值）	25 Gb/s
-----------	---------

主体特性

电镀材料	镍
------	---



散热器表面涂层	阳极氧化
材料	铝合金
散热器种类	前端气流
散热器高度	13.2 mm[.52 in]

端接特性

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

机械附件

PCB 安装方式	单侧
连接器安装类型	板安装

尺寸

宽度	24.7 mm
PCB 厚度（建议）	3 mm
长度	78 mm

使用环境

工组温度范围	-55 – 85 °C
--------	-------------

操作/应用

兼容的散热器	是
适用于插拔式 I/O 产品	CFP 组件
电路应用	Signal

包装特性

封装方法	托盘
------	----

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	未进行合规性审核
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: 2021年1月（211） 超过限值的SVHC： Not Yet Reviewed



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	尚未进行焊接工艺可能性审核

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 2288229-1
CFP4 RECEPTACLE



TE 产品编号 2288221-3
CFP4 EMI/DUST PLUG

客户还购买了



TE 产品编号2149159-7
CXP RCPT KIT W/LIGHT PIPE & HEAT SINK



TE 产品编号2057630-1
CFP Receptacle Conn Assy



TE 产品编号2287076-2
CFP2 CAGE ASSEMBLY, 1X2



TE 产品编号1643903-3
CC - CROWN CLIP Senior II, AG PLATING



TE 产品编号2170705-4
CAGE ASSY, QSFP28 1X1, SPRING, HS, LP



TE 产品编号2288229-1
CFP4 RECEPTACLE



TE 产品编号2289129-2
ZQSFP+ CAGE& CONN 2X2, EMI SPRING, 4 LP



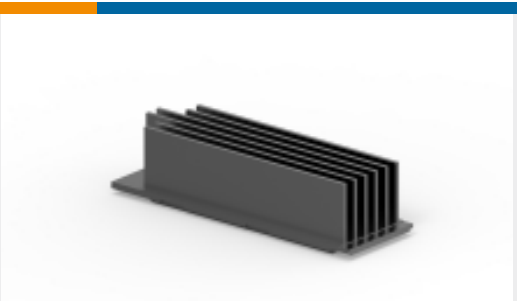
TE 产品编号6450883-1
MBXLE R/A RCPT 4P





TE 产品编号2227326-1

CFP HW Kit, w/FtB HS, 19 fin, 10.3mm



TE 产品编号2288231-3

CFP4 HEATSINK, FRONT TO BACK
AIRFLOW

文档

产品图纸

HARDWARE KIT,CFP4 1X1

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2288226-2_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2288226-2_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2288226-2_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](#)。

数据表/目录页

CFP2/CFP4 Connectors & Cages

英文版本

产品规格

应用规格

英文版本