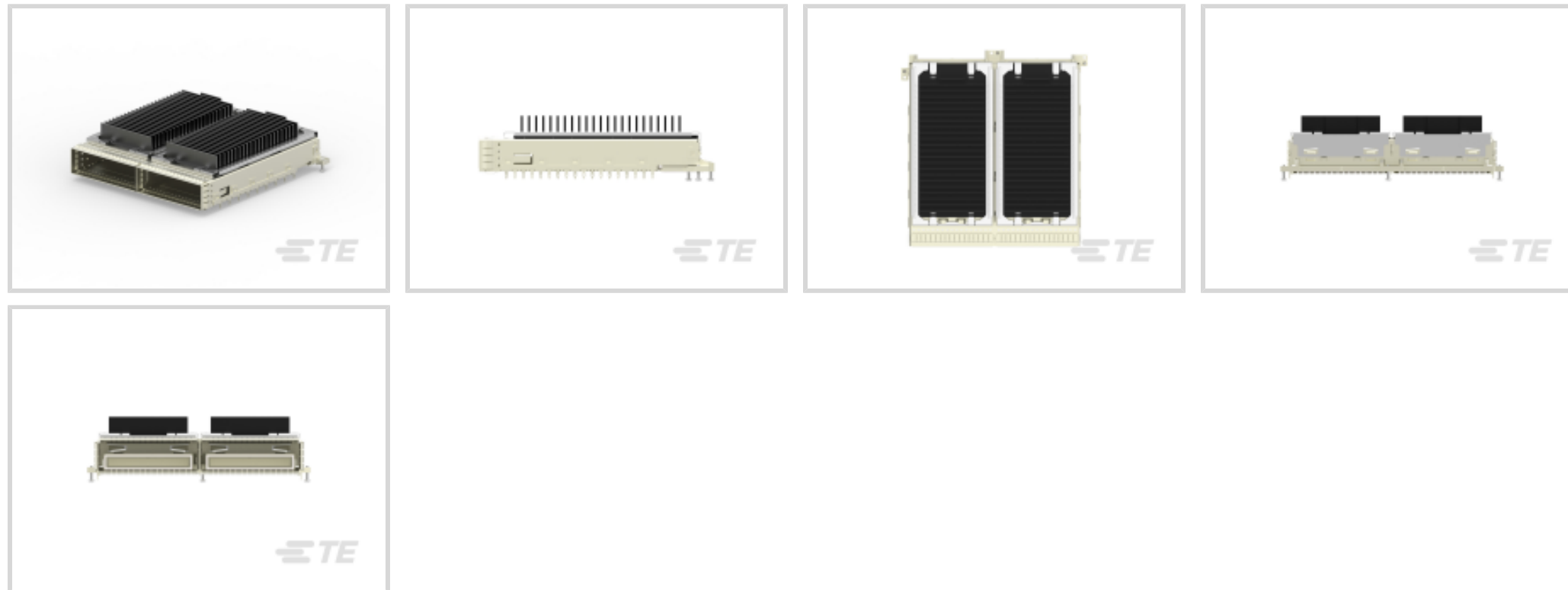




连接器 > 插拔式 IO 连接器和笼子



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 – 85 °C

数据速率 (最大值) : 56 Gb/s

产品特性

产品类型特性

包括热附件类型	散热器
笼子类型	联动
插拔式 I/O 产品类型	壳体组件
可密封	否
外形尺寸	CFP2

结构特性

散热片数量	23
端口数量	2
端口矩阵配置	1 x 2

电气特征

数据速率 (最大值)	56 Gb/s
------------	---------

主体特性

散热器表面涂层	阳极氧化黑色
	.38 in



散热器种类	侧方气流
-------	------

主要产品电镀材料	镍
----------	---

主要产品材料	铝合金
--------	-----

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
----------	-----------

尺寸

PCB 厚度（建议）	3 mm [.118 in]
------------	----------------

产品宽度	87.84 mm
------	----------

产品长度	93.2 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
--------	---

电路应用	Signal
------	--------

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	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: 2024年1月 (240) SVHC候选清单的声明更新至: 2021年1月 (211) 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 2185262-2
ASSY, EXTRACTION TL, CFP2 1X2



TE 产品编号 2215078-2
ASSY, STG TL, CFP2, 1X2 W HS



TE 产品编号 2274845-1
CFP2 RECEPTACLE ASSEMBLY



TE 产品编号 2288221-1
CFP2 EMI/DUST PLUG



TE 产品编号 1-2293288-3
HARDWARE KIT ,CFP2 1S2(CAGE,HS, ISULATOR)

客户还购买了



TE 产品编号 NB15944001
RT-375 热缩管



TE 产品编号 1410189-3
MULTIGIG RT T2 7RW H-LFT,ET2



TE 产品编号 1375870-2
RCPT ASSY,8 POS,VERT,0.8MM MI



TE 产品编号 5223002-2
FB-5R,ASY,060,SIG,HDR,EN,4.25



文档

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2287075-1_A3.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2287075-1_A3.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2287075-1_A3.3d_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