



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 2

数据速率（最大值）: 56 Gb/s

连接器系统: **缆到板**

Sealable: 否

产品特性

产品类型特性

外形尺寸	CFP2
笼子类型	联动
产品线	CFP
插拔式 I/O 产品类型	壳体组件
连接器系统	缆到板
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 2
--------	-------

电气特征

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

主体特性

电镀材料	镍
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
----------	-----------

机械附件

连接器安装类型	板安装
---------	-----

尺寸

宽度	87.84 mm
PCB 厚度（建议）	3 mm
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
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	盒和托盘
------	------

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	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1月（211） SvHCs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

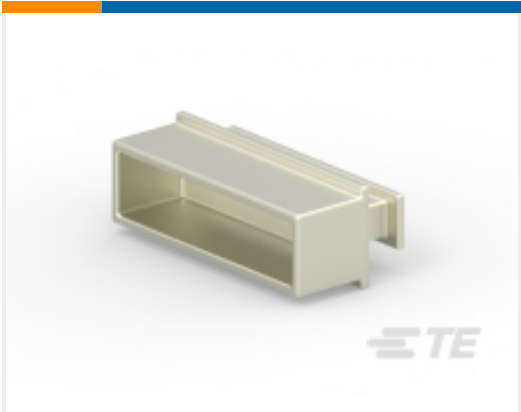


此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP 的最大浓度不超过 0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU 指令要求电子电气产品需要进行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC (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 2274845-1
CFP2 RECEPTACLE ASSEMBLY



TE 产品编号 2288221-1
CFP2 EMI/DUST PLUG

客户还购买了



TE 产品编号3-2198339-1
zSFP+ STACKED 2X6 RECEPTACLE ASSEMBLY



TE 产品编号1542004-3
HTS703-U=25MM HS ASSY ULTEM CL



TE 产品编号2057760-1
IMP100S,H,V3P8C,UG,OEW46,4.5



TE 产品编号2187644-1
SW PIR RECT, 100OHM, 12X6



TE 产品编号2299870-4
THERMAL QSFP+ STACKED REC ASSEMBLY 2X2



TE 产品编号2324193-2
CAGE ASSY, QSFP-DD 1X1, STANDARD



TE 产品编号2331631-1
GUIDE RAIL VERTICAL 74 POSN SLIVER



TE 产品编号4-2170754-8
CAGE ASSY, QSFP28 1X1, GASKET, HS, LP



TE 产品编号9-1827253-7
.5FHP05H,220,S,GIG,30/SN,T&R, NSYES



TE 产品编号2304454-1
CFP2 RECEPT ASSEMBLY, 1X2

文档



产品图纸

CFP2 CAGE ASSEMBLY, 1X2

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2287076-2_1.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2287076-2_1.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2287076-2_1.3d_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