



TE 内部编号 2170322-2

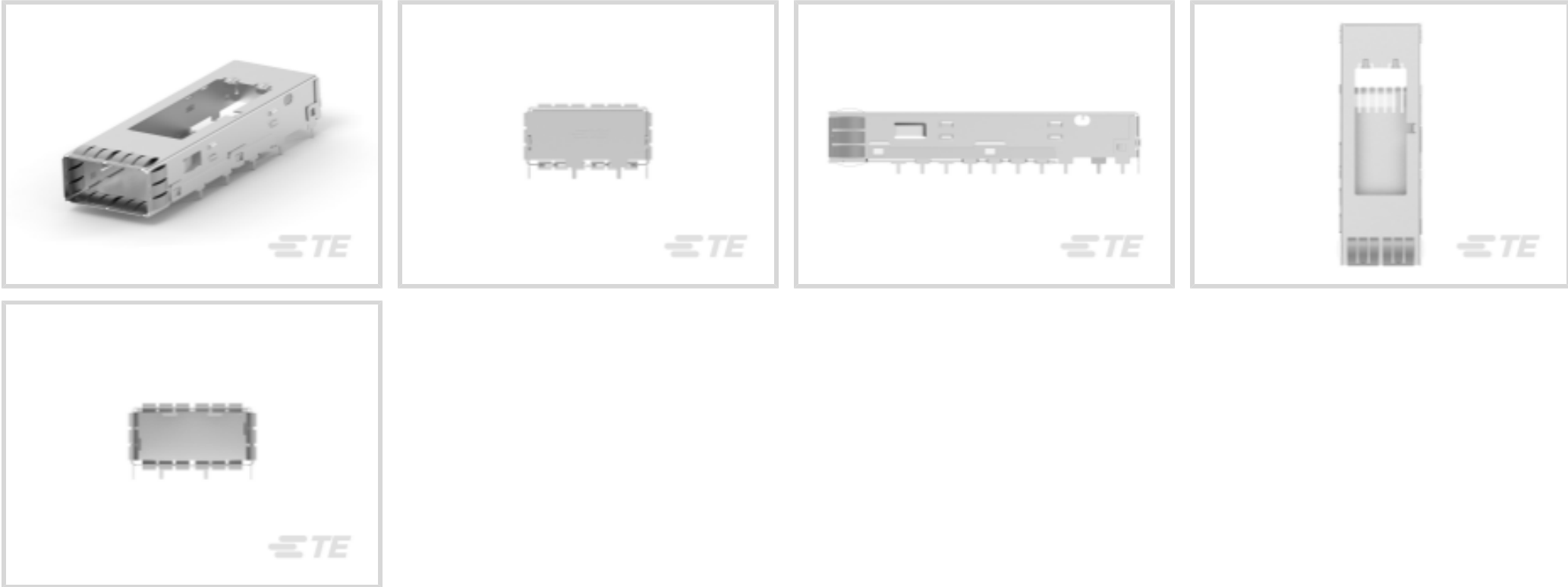
QSFP/QSFP+/zQSFP+, Cage Assembly, Port Matrix Configuration

1 x 1, Data Rate (Max) 10 Gb/s, 1 Port, None, 2 Rear EONs per Port

Column, Cable-to-Board

[在 TE 官网查看>](#)

连接器 > 插拔式连接器和笼子 > QSFP/QSFP+/zQSFP+



插拔式 I/O 产品类型: 壳体组件

端口矩阵配置: 1 x 1

包括的光管: 否

数据速率（最大值）: 10 Gb/s

端口数量: 1

产品特性

产品类型特性

外形尺寸	QSFP
笼子类型	单
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 1
端口数量	1
光管配置	无
每个端口柱上的后部 EON 个数	2

电气特征

数据速率（最大值）	10 Gb/s
-----------	---------

端接特性

--	--



PCB 端接方法	通孔 - 焊接
----------	---------

机械附件

连接器安装类型	板安装
---------	-----

壳体特性

笼子材料	铜合金
------	-----

使用环境

工作温度范围	-55 – 105 °C[-67 – 221 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

包装特性

封装方法	托盘
------	----

其他

包括的光管	否
-------	---

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	波峰焊接可达到 265°C

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 2110819-1
QSFP+ Enh EVERCLEAR PT Conn



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

客户还购买了



TE 产品编号1-2057691-1
IMP100S,R,RA3P8C,LG,39



TE 产品编号1-2170704-2
CAGE ASSY, QSFP28 1X1, SPRING, HS



TE 产品编号1775134-4
MOD JACK, RJ45, SINGLE, 50u" Au



TE 产品编号2-2170740-4
QSFP28, 1X3, CAGE ASSY, SPRING, HS, LP



TE 产品编号2057406-1
IMP100S,R,RA2P16C,LG,46



TE 产品编号2102515-2
Fortis Zd 2PR EMI Assy RA 93/7 SnPb Tail



TE 产品编号2295556-1
Std HDMI, Flag, T/H, 3 in 1 (Row)



TE 产品编号3-765210-1
WAVE CRIMP CONNECTOR W/ DRILL HOLE

文档

产品图纸
QSFP 1X1 CAGE, SOLDER, WITH HS OPENING
英文版本

CAD 文件
3D PDF
3D
下载查看
ENG_CVM_CVM_2170322-2_A.2d_dxf.zip
英文版本
下载查看
ENG_CVM_CVM_2170322-2_A.3d_igs.zip
英文版本
下载查看



[ENG_CVM_CVM_2170322-2_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](#)。

产品规格

应用规格

英文版本

应用规格

英文版本

产品环境合规性

Product Compliance

英文版本

Product Compliance

英文版本