

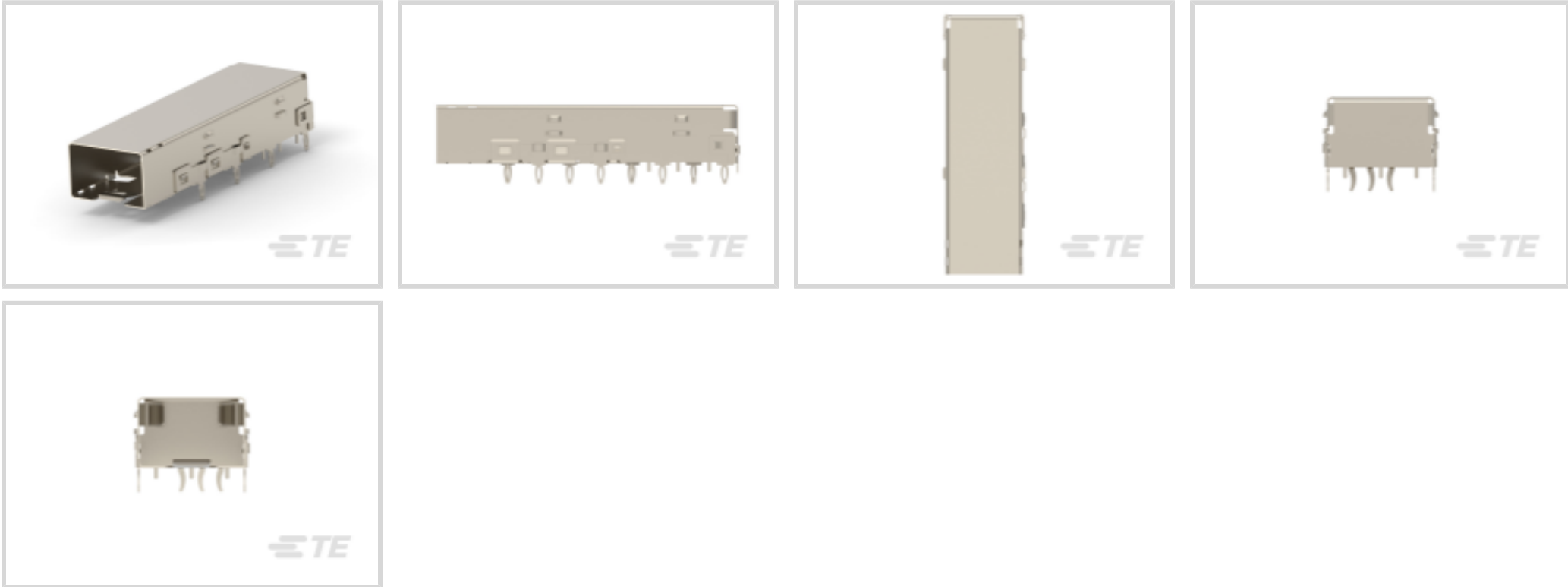
2170680-7

✓ 有效

TE 内部编号 2170680-7
SFP/SFP+/zSFP+, Cage Assembly, Data Rate (Max) 16 Gb/s, SFP+,
Port Matrix Configuration 1 x 1, Through Hole - Press-Fit, 1 Port,
Cable-to-Board
[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > 插拔式连接器和笼子 > SFP/SFP+/zSFP+



插拔式 I/O 产品类型: **壳体组件**
数据速率（最大值）: 16 Gb/s
插拔式 I/O 应用: **SFP+**
包括的光管: **否**
端口矩阵配置: 1 x 1

产品特性

产品类型特性

外形尺寸	SFP+
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	是
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

电气特征

数据速率（最大值）	16 Gb/s
-----------	---------

端接特性

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

机械附件



PCB 安装方式	通孔 - 免焊连接
连接器安装类型	板安装

使用环境

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

操作/应用

兼容的散热器	否
适用于插拔式 I/O 产品	SFP+ SMT 连接器
插拔式 I/O 应用	SFP+
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	未进行合规性审核
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	未针对中国 RoHS 符合性进行审核
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） 尚未进行合规性审核
卤素含量	尚未进行卤素含量审核
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

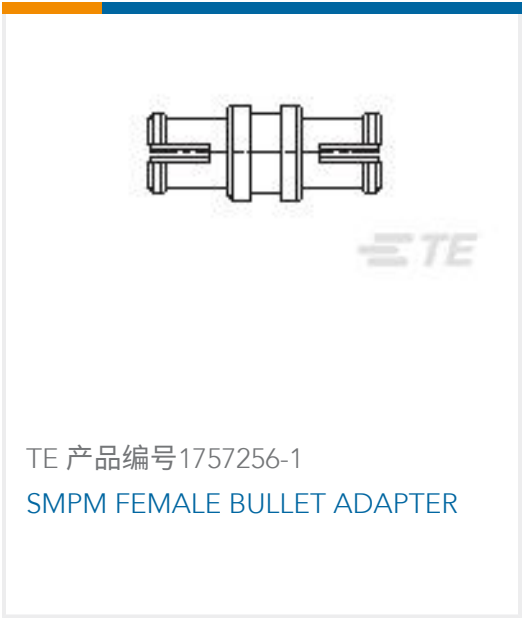
此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP 的最大浓度不超过 0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU 指令要求电子电气产品需要进行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC (ELV) 附录中规定的豁免。关于欧盟REACH法规，TE 目前提供的物品中高度关注物质含量（SVHC）信息是基于欧洲化学品管理局（ECHA）“物品中物质的要求指南”（2011年4月第2版），在最终产品中高度关注物质含量按重量计算不超过0.1%。TE 注意到欧洲法院在2015年9月10日的裁定（也被称为O5A：Once An Article Always An Article），对于“复杂物品”，高度关注物质含量阈值标准适用于产品本身以及组成产品的单个物品。TE 已经基于新的 ECHA“物品中物质的要求指南”（2017年6月第4版）完成对O5A规则的评估，并将相应更新REACH的声明。



配套部件

 TE 产品编号 CAT-C11-N490325 QSFP28-4 SFP+ 电缆组件：26 AWG	 TE 产品编号 CAT-C11-N490333 QSFP28-4 SFP+ 电缆组件：30 AWG	 TE 产品编号 2334985-2 SFP28 DIRECT ATTACH CA, 1M, 32AWG	 TE 产品编号 CAT-C11-N4901114 30 AWG SFP28 对 SFP28 电缆组件
 TE 产品编号 CAT-C11-N49011 26 AWG SFP28 对 SFP28 电缆组件	 TE 产品编号 CAT-Q17-N49011 QSFP56-4 SFP56 电缆组件：30 AWG	 TE 产品编号 CAT-Q17-N490333 QSFP56-4 SFP56 电缆组件：26 AWG	 TE 产品编号 4-2821222-5 SFP56 DIRECT ATTACH CA, 2M, 30AWG
 TE 产品编号 4-2821224-5 SFP56 DIRECT ATTACH CA, 3M, 26AWG	 TE 产品编号 4-2334985-2 SFP56 DIRECT ATTACH CA, 1M, 32AWG	 TE 产品编号 2821033-8 QSFP TO [4]SFP+, 28G, 1M, 33AWG	

客户还购买了

 TE 产品编号1470108-6 2.0MM PITCH HEADER,DIP 6P	 TE 产品编号YDTS26T23-53SNV001 PLUG ASSY	 TE 产品编号1734100-3 Champ050 series,30pos,Au over PdNi	 TE 产品编号1734101-3 Champ050 series,30pos,Au over PdNi
 TE 产品编号1757256-1 SMPM FEMALE BULLET ADAPTER	 TE 产品编号1934949-1 Tinman 5pr 8col vert recpt 15mm stack	 TE 产品编号2007808-2 IMP100S,H,V4P10C,LG,OEW46,4.9	 TE 产品编号2110570-1 SFP+ 1x4 Cage Assembly Square Light Pipe



文档

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2170680-7_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2170680-7_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2170680-7_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