



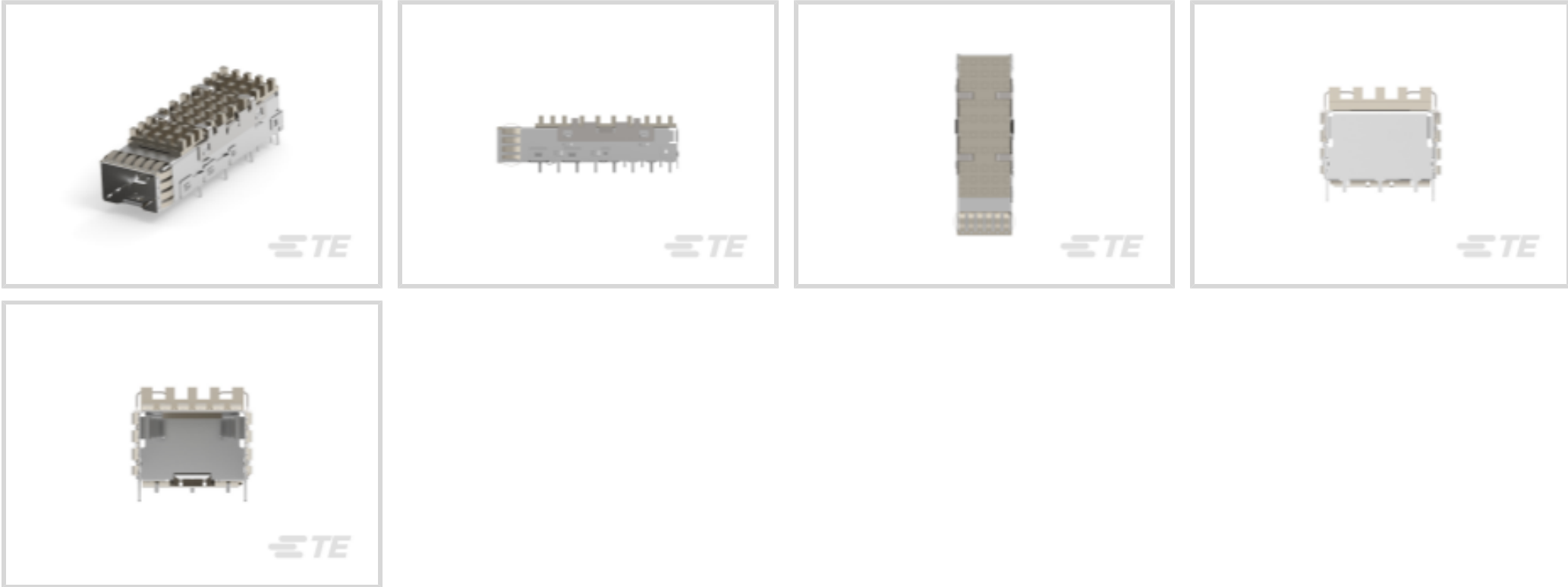
TE 内部编号 2324719-1

SFP/SFP+/zSFP+, Cage Assembly, Data Rate (Max) 16 Gb/s, EMI Springs, SFP+, Port Matrix Configuration 1 x 1, Pin, Heat Sink

Height Class PCI

[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

EMI 遏制特性类型: **EMI 簧片**

插拔式 I/O 应用: **SFP+**

包括热附件类型: **散热器**

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  |
| 包括热附件类型      | 散热器   |
| 集成光管         | 否     |
| 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     |

电气特征

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

主体特性

|  |  |
|--|--|
|  |  |
|--|--|



|        |                 |
|--------|-----------------|
| 散热器种类  | 插针              |
| 散热器高度类 | PCI             |
| 散热器高度  | 4.2 mm[.165 in] |

机械附件

|          |         |
|----------|---------|
| PCB 安装方式 | 通孔 - 焊接 |
| 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

|            |        |
|------------|--------|
| 插拔式 I/O 应用 | SFP+   |
| 电路应用       | Signal |

其他

|            |        |
|------------|--------|
| EMI 遏制特性类型 | EMI 簧片 |
| 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）<br>SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211）<br>超过限值的SVHC：<br>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                                                  | 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。



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 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

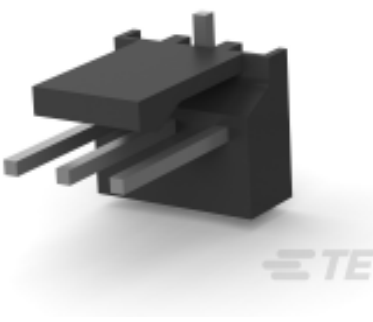


TE 产品编号 4-2821224-5  
SFP56 DIRECT ATTACH CA, 3M, 26AWG



TE 产品编号 4-2334985-2  
SFP56 DIRECT ATTACH CA, 1M, 32AWG

客户还购买了



TE 产品编号2232980-3  
03P MTA100 HDR ASSY SM 30AU W



TE 产品编号2296004-3  
ZSFP+ 1X6 CAGE ASSY, W/HS, MIXED LP



TE 产品编号2057042-6  
1x3 QSFP Kit Assy LP&HS, PCI



TE 产品编号2143331-5  
1X6 CAGE ASSEMBLY, BEHIND BEZEL, W/ SQ





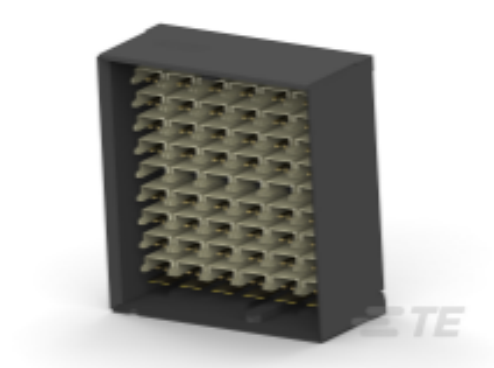
TE 产品编号2170139-1  
SFP+ 1x2 Cage Assembly,W/ Light Pipes



TE 产品编号2170402-1  
cage assembly,1x4 QSFP, wo flange



TE 产品编号2185043-1  
ASSEMBLY, SEATING TL 9 ROW, 6 COL



TE 产品编号2187461-1  
SW PIR HDR BP, 100OHM, 9X6SP DEW



TE 产品编号2215032-1  
ASSY, SEATING TL, QSFP 1X6

文档

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_2324719-1\_1.2d\_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_2324719-1\_1.3d\_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_2324719-1\_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](#)。

产品环境合规性

Product Compliance

英文版本

Product Compliance

英文版本