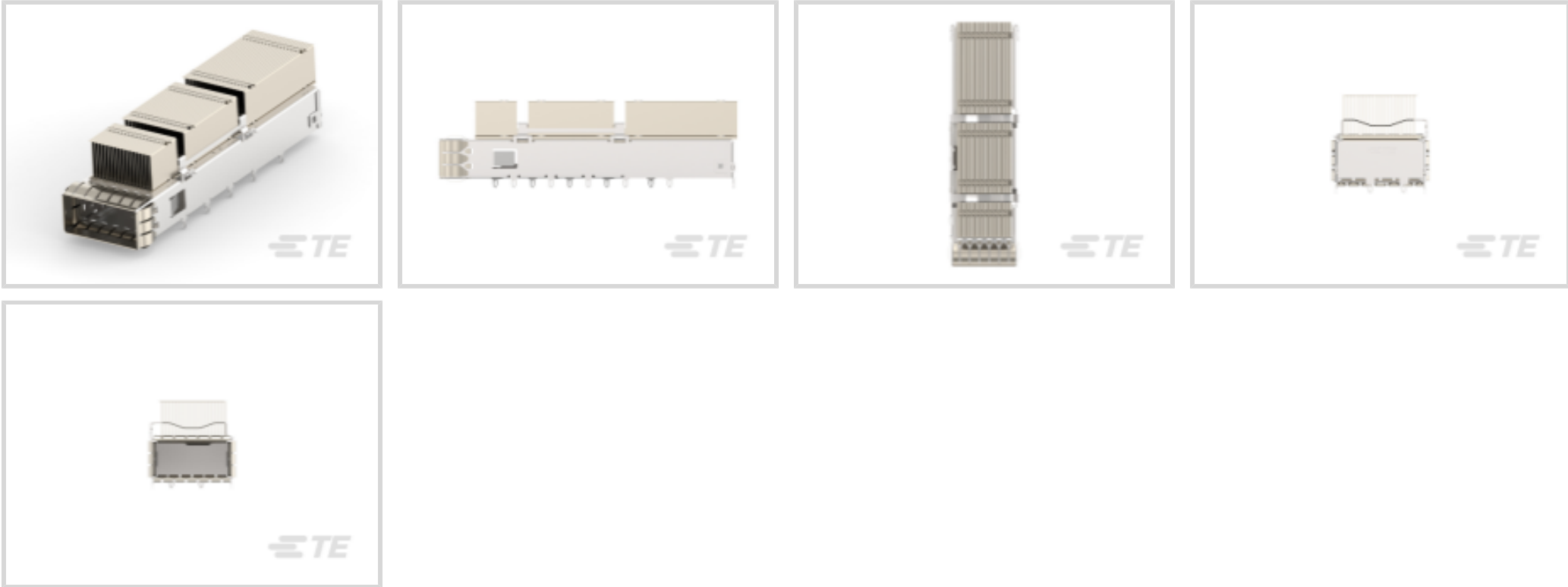




连接器 > 插拔式连接器和笼子 > QSFP-DD



光管配置: 无

包括热附件类型: 散热器

笼子类型: 单

连接器系统: 缆到板

Sealable: 否

产品特性

产品类型特性

|           |         |
|-----------|---------|
| 外形尺寸      | QSFP-DD |
| 包括热附件类型   | 散热器     |
| 笼子类型      | 单       |
| 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

|                  |       |
|------------------|-------|
| 光管配置             | 无     |
| 端口矩阵配置           | 1 x 1 |
| 端口数量             | 1     |
| 每个端口柱上的后部 EON 个数 | 2     |

电气特征

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

主体特性

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



|        |                 |
|--------|-----------------|
| 散热器种类  | 散热片             |
| 散热器高度类 | 定制              |
| 散热器高度  | 9.3 mm[.366 in] |

接触件特性

|                |   |
|----------------|---|
| PCB 端子端接区域电镀材料 | 锡 |
|----------------|---|

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

使用环境

|        |                           |
|--------|---------------------------|
| 工作温度范围 | -55 – 65 °C[-67 – 149 °F] |
|--------|---------------------------|

操作/应用

|            |         |
|------------|---------|
| 兼容的散热器     | 是       |
| 插拔式 I/O 应用 | QSFP DD |
| 电路应用       | Signal  |

行业标准

|          |          |
|----------|----------|
| UL 阻燃性等级 | UL 94V-0 |
|----------|----------|

其他

|            |        |
|------------|--------|
| 增强功能       | 标准     |
| 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1月（211）<br>SvHCs候选清单的声明更新至: 2018年6月（191）<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 | 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 2185266-1  
ASSY, SEATING TOOL, QSFP-DD 1X1



TE 产品编号 2215041-5  
ASSY, EXTRACTION TOOL

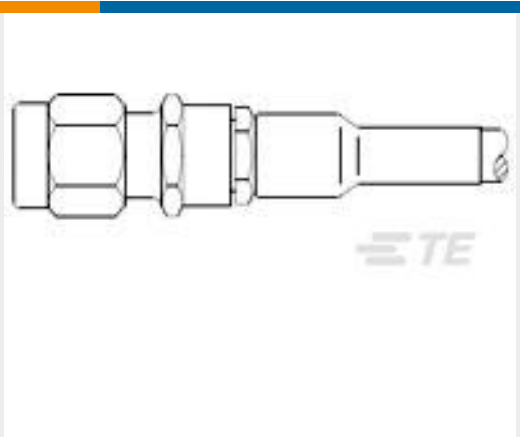
客户还购买了



TE 产品编号 154N-015G-R  
15 PSIG RIBBON CABLE MV PRESSURE SENSOR



TE 产品编号 1-6609106-4  
PSOSSSH3A=C1072



TE 产品编号 1051810-1  
SMA CABLE PLUG 2031 8125 92



TE 产品编号 2-2301994-3  
RJ45 JACK INT.MAG. 1GB LED 1X1



TE 产品编号 2-1624116-6  
BMB-A 0603 40R N8



TE 产品编号 1623988-1  
SC15-10-1035-10 39UH AMMO 1000



TE 产品编号 T1280242132-000  
H24B-TGBH-M32

文档

产品图纸  
CAGE ASSY, QSFP-DD 1X1, STANDARD



英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_2324193-1\_A.2d\_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_2324193-1\_A.3d\_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_2324193-1\_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

产品环境合规性

TE 材料声明

英文版本