



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: 堆叠

连接器系统: 线到板

Number of Positions: 76

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	堆叠
连接器系统	线到板
连接器和端子端接到	印刷电路板

结构特性

光管配置	无
Number of Positions	76
端口矩阵配置	2 x 1
端口数量	2
每个端口柱上的后部 EON 个数	3

电气特征

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

主体特性

散热器表面涂层	阳极氧化
散热器种类	散热片
散热器高度类	联网

接触件特性



PCB 端子端接区域电镀材料	金
----------------	---

端接特性

PCB 端接方法	表面贴装
----------	------

机械附件

连接器安装类型	板安装
---------	-----

壳体特性

笼子材料	不锈钢
中心线（间距）	.8 mm

使用环境

工作温度范围	55 – 85 °C[67 – 185 °F]
--------	-------------------------

操作/应用

适用于插拔式 I/O 产品	QSFP DD 连接器和电缆
插拔式 I/O 应用	QSFP DD
电路应用	高速数据

包装特性

封装方法	Tray
------	------

其他

EMI 遏制特性类型	内部/外部 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](#)。>

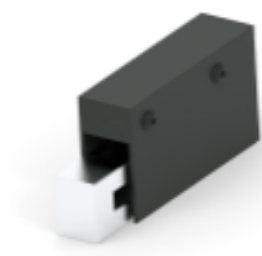
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	没有超出阈值的受限材料
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SvHCs候选清单: 2021年1月（211） SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211） 不含REACH SVHC
卤素含量	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	不适合采用焊接工艺



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 2185273-4 Kit, Seating Tool QSFP DD 2X1	 TE 产品编号 2323765-1 DD-DD, 32AWG 2-8PR, 0.5M	 TE 产品编号 2323765-2 DD-DD, 32AWG 2-8PR, 1.0M	 TE 产品编号 2323765-3 DD-DD, 32AWG 2-8PR, 1.5M
 TE 产品编号 2323766-1 DD-DD, 30AWG 2-8PR, 0.5M	 TE 产品编号 2323766-2 DD-DD, 30AWG 2-8PR, 1.0M	 TE 产品编号 2323766-3 DD-DD, 30AWG 2-8PR, 1.5M	 TE 产品编号 2323767-1 DD-DD, 28AWG 2-8PR, 1.0M
 TE 产品编号 2323767-2 DD-DD, 28AWG 2-8PR, 1.5M	 TE 产品编号 2323767-3 DD-DD, 28AWG 2-8PR, 2.0M	 TE 产品编号 2323767-4 DD-DD, 28AWG 2-8PR, 2.5M	 TE 产品编号 2327687-1 DD-8_SFP56, 32AWG, 0.5M
 TE 产品编号 2327687-2 DD-8_SFP56, 32AWG, 1.0M	 TE 产品编号 2327687-3 DD-8_SFP56, 32AWG, 1.5M	 TE 产品编号 2327688-1 DD-8_SFP56, 30AWG, 0.5M	 TE 产品编号 2327688-2 DD-8_SFP56, 30AWG, 1.0M





TE 产品编号 2327688-3
DD-8_SFP56, 30AWG, 1.5M



TE 产品编号 2327689-1
DD-8_SFP56, 28AWG, 1.0M



TE 产品编号 2327689-2
DD-8_SFP56, 28AWG, 1.5M



TE 产品编号 2327689-3
DD-8_SFP56, 28AWG, 2.0M

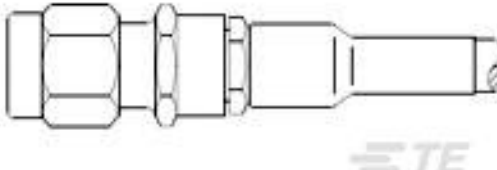
客户还购买了



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



TE 产品编号1-6609106-4
PS0SSSH3A=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 W/ HS SPRING 2X1 QSFP-DD

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2340397-3_1.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2340397-3_1.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2340397-3_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。



数据表/目录页

QSFP-DD Connectors and Cable Assemblies Portfolio Overview (English)

英文版本

产品规格

应用规格

英文版本