SHIP® 一舟

规 格 书

SPECIFICATION

产品名称 Product Name	200G QSFP56-4*25G SFP56 高速线缆
产品型号 Product Model	SDIQ-xx-4_DAC
发布日期 Release Date	2021年9月24日

浙江一舟电子科技股份有限公司
ZHEJIANG SHIP ELECTRONICS TECHNOLOGY CO., LTD.

200Gb/s QSFP56+-4*25G SFP56 DAC

一、产品简介

200G QSFP56无源电缆组件能够以更高的数据传输速率提供新一代QSFP性能。同时 QSFP56 TO 4SFP56电缆选用双侧漏接电缆和自行设计的PCBA，具有损耗低、歪斜少、NEXT更好等特点。360度电磁干扰压接屏蔽，锌压铸外壳设计，使产品高性能。所有设计均依据SFF-8679、SFF-8636及QSFP56 TO 4SFP56 MSA rev 4.0等行业标准规范。

二、产品特点

- 符合QSFP56 MSA规范Rev 3.4
- 兼容SFF-8679电气接口
- 支持SFF-8636管理接口
- 支持50G (PAM4)电数据速率/通道
- 用于EEPROM通信的I2C拉放锁存器设计
- 卓越的EMI/EMC性能360电缆屏蔽终端度
- 优势双面预焊自动化装配技术
- 损耗低，机械性能更强，更灵活
- QSFP56模块将向后兼容，允许它们支持现有的QSFP模块，并为最终用户和系统设计师提供灵活性
- 工作温度0-70℃
- 通过RHoS无铅认证

三、产品应用

- 100g / 25G以太网
- 交换机、路由器、HBAs等
- 数据中心等

四、产品标准

- 符合SFF-8679和SFF-8636标准
- IEEE802.3Bj,By,IEEE802.3CD

五、产品图片、规格、尺寸

1、产品图片

