

燃爆新品！工业级光纤收发器 3口（1/2千兆电+1千兆光）千兆导轨式

产品名称	燃爆新品！工业级光纤收发器 3口（1/2千兆电+1千兆光）千兆导轨式
公司名称	成都华枢通信技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:华枢通信 型号:S-6103B-2GTX 质保:5年
公司地址	成都高新区天府四街66号2栋7层4号（注册地址）
联系电话	028-85199391 18980011235

产品详情

主要特点

支持2个10/100/1000M RJ45电口和1个百兆/千兆 SFP光口

支持10/100/1000M自适应，全双工/半双工，MDI/MDI-X线序自动交换功能

存储转发、全线速数据处理机制

采用稳定可靠的线速交换芯片，满足工业现场环境稳定可靠的运行需要

单路极宽电压范围（10~55V）DC电源输入，电压适应性强

超低功耗，采用DC-DC开关电源设计，电源效率高，发热量小，功耗不足2W

工业自动控制、工业视频数据监控、采集领域集成化组网应用

使用简易，工作非常稳定、可靠，长期运行性能优异

产品简介

HS-6103 Series是3口（2+1）全千兆导轨式即插即用型工业级光纤收发器，支持RJ45、SFP(LC/SC)等多种接口，采用业界市场成熟稳定的线速交换芯片，专门为工业数据通信领域设计的1光2电3口10/100/1000M全千兆自适应工业级光纤收发器，应用灵活、运行稳定、可靠，特别适用于工业现场环境下作为通信传输单元之间组建高速、可靠、稳定的网络应用要求。HS-6103 Series提供了2个10/100/1000M以太网RJ45电口，以及1个可支持SC/LC接口的SFP远传以太网千兆光口，为设备端口之间互连、光、电传输媒

介转换和远程传输数据提供了高度灵活的应用。 HS-6103 Series产品符合FCC、CE标准，满足工业设计相关要求，支持宽温-40 ~ 75 的条件下正常运行，适应恶劣的工作环境条件，广泛应用于电力、石油、矿业等工业领域，为客户分散点位的数据采集、视频监控等高可靠性、实时性的业务提供了灵活快捷的、稳定可靠的传输、媒介转换解决方案。

规格

说明

网络标准

IEEE802.3 , IEEE802.3u , IEEE802.3x

支持介质

10BASE-T CAT3、4、5 UTP (100米)

100BASE-TX CAT5 UTP (100米)

1000BASE-T CAT6 UTP (100米)

100BASE-FX 单模/多模光纤

网络接口

2个 10/100/1000M 自适应以太网 RJ45屏蔽电口

1个 千兆/百兆 单模/多模光口SFP(LC/SC)接口

交换方式

存贮转发

流量控制

半双工背压，全双工 IEEE802.3x

生成树算法

IEEE802.1d

交换容量

7Gbps

包缓存大小

15Kbits

MAC地址表

1K

指示灯

电源指示灯 POWER

电口 LINK/ACT、1000M

光口 LINK/ACT

传输距离

双绞线 100 米 (标准 CAT3、4、5、6 UTP)

多模光纤 850nm , 2Km

多模光纤 1310nm , 5Km

单模光纤 1310nm , 20Km

单模光纤 1310nm , 40Km

单模光纤 1310nm , 60Km

单模光纤 1550nm , 80Km

电源

单路24VDC 宽范围输入 10 ~ 55VDC

电源端子

3 芯 5.08mm 间距接线端子

过压、过流、反接保护、电源无极性

功耗

空载功率1.44W (24VDC/0.07A)

满载功率 1.92W (24VDC/0.08A)

工作温度

宽温-40 -75

存储温度

-40 -85

相对湿度

5%至 95% (无凝结)

结构

基板式

尺寸

137mm X 111mm X 55mm (L X W X H)

售后服务

质保：5年

订购信息：

型号	端口	电源输入	备注
M电口百/千兆光口	光纤制式	接口类型	HS-6103A-2GTX-1GSFP21LC/SC单/多模DC 10 ~ 55V宽范围标准型
HS-6103A-1GTX-1GSFP11LC/SC单/多模DC			10 ~ 55V宽范围标准型
HS-6103B-2GTX-1GSFP21LC/SC单/多模DC			10 ~ 55V宽范围基本型
HS-6103B-1GTX-1GSFP11LC/SC单/多模DC			10 ~ 55V宽范围

基本型