

IFC1000-702F系列百兆非管理型工业光纤收发器

产品名称	IFC1000-702F系列百兆非管理型工业光纤收发器
公司名称	深圳市厚石网络科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:厚石 型号:IFC1000-702F 产地:深圳
公司地址	深圳市南山区西丽留仙洞中山园路1001号TCL科学园区研发楼F1栋8层802号房
联系电话	0755-86966830 18820230958

产品详情

IFC1000-702F系列百兆非管理型工业级光纤收发器是符合工业设计要求的光纤收发器，采用成熟的技术和开放的网络标准，适应低温高温，抗电磁干扰强，配备独立式外部电源（AC 220V输入，DC 12V输出），满足工业现场的严苛工作环境要求，为工业物联网提供稳定、快捷的解决方案。

支持1个百兆光口，1个百兆电口

支持IEEE802.3/802.3u/802.3x存储转发方式

支持10/100M，全/半双工，MDI/MDI-X自适应功能

外部电源适配器供电

支持光链路、电链路活动状态指示

-40 ~+85 宽温设计，设备适应各种严酷的现场环境

IP30等级防护，高强度金属外壳，无风扇，低功耗设计

IFC1000-702F系列光纤收发器位于网络接入层，配置1个百兆电口，1个百兆光口。应用于各种现场环境，可灵活组网，可广泛应用在工业控制自动化、道路交通控制自动化、楼宇自动控制系统、矿井自动控制系统、油田控制自动化、水电站控制自动化、电力系统控制自动化，机房监控系统等工业应用场景，稳定可靠高效工作，打造稳如磐石的工业物联网。

接口信息

百兆电口：1个10/100Base-T (X) RJ45接口

百兆光口：1个1X9光口，100Mbps

电源接口：DC JACK

环境要求

工作温度：-40 ~ +85 °

存储温度：-40 ° ~ +85 °

相对湿度：5%~ 95% (非凝露)

MTBF：500000 小时

机械结构

外观尺寸：26 mm (H) x 94 mm (D) x 71 mm (W)

重量：<400g

防护等级：IP30

散热方式：金属外壳，无风扇，自然散热

交换属性

MAC地址表：1K

转发方式：存储转发

背板带宽：2Gbps

传输距离

双绞线：100M (标准CAT5/CAT5e线缆)

多模光纤：850nm，2Km；1310nm，5Km

单模光纤：1310nm，20Km；1310nm，40Km；1310nm，60Km；1550nm，80Km

电源要求

工作电压：DC 12V

整机功耗：<2W

指示灯

电源指示灯：PWR

端口状态指示灯/连接状态指示灯：光口LINK/FIB，电口ETH/FDX/ACT/SPD

保修期

5年