



产品技术规格书

Technical specification

开关量光端机

1路双向开关量

广州光桥通信设备有限公司

产品概述:

GQ6001K 系列开关光端机是光桥自主研发创新的产品，可通过光纤远距离传输 1 路双向开关量业务，采用自主研发的非压缩数字光电转换技术，使用光纤点对点传输开关量，实现无延时、高可靠性的开关量控制传输。

适用于工业控制，电信机房，智能交通系统，电力监控系统，环保监测系统等网络环境。

产品特点:

- ◆ 支持 1 路双向开关量;
- ◆ 光口可选 FC/SC/ST 接口，默认为 FC 口;
- ◆ 多模传输可达到 0-2 公里，单模传输 0-120 公里;
- ◆ 设备采用光电隔离方案，保证设备的可靠性，稳定性，安全性;
- ◆ 开关量默认状态为常开，如需常闭状态，请注明;
- ◆ 工作状态指示灯齐全，工作状态一目了然;
- ◆ 设备即插即用，无需设置;
- ◆ 体积小、造型美观，安装操作方便;

产品技术参数:

接口	
光口	数量: 1 个; 接口形式: 1*9 固定光模块 (默认出厂 FC 口, 20km); 光口支持单纤或双纤, 支持 FC/SC/ST;
开关量接口	数量: 1 个; 接口形式: 工业端子;
传输距离	
光纤	单模光纤: 20/40/60/80/100/100/120km; 多模: 2km;
指示灯	
面板指示灯	电源指示灯; 光纤指示灯; 电口指示灯;
开关量特性	
电平类型	开关量 (2 线制), 双向
接口数量	1 路
输入电气参数	干接点, 不带电 (短接或断开)
输出电气参数	干接点, 不带电 (短接或断开)
常开/常闭	常开 (默认)
物理接口	工业端子
电源特性	
输入电压	AC100~265V 转 DC5V (外置电源)
满载功耗	<3W
接线方式	直流接线口
工作环境	
工作温度	0~50℃
存储温度	-40~70℃
相对湿度	5%~95% (无冷凝)
机械特性	
外壳	金属外壳
安装方式	桌面式/壁挂式
尺寸	长×宽×高: 104*104*28(mm)
产品质保	
保修期	叁年, 终身维修;

产品选型:

电话光端机	
型号	产品配置
GQ6001K	1 路双向开关量，单模单纤 FC 接口，20 公里，桌面式；
更多型号，参数，欢迎来电咨询！	

产品图片:



联系我们

广州光桥通信设备有限公司

地址：广州市天河区大灵山路 18 号裕景工业园 8 栋二楼

网址：<http://www.gzngn.com>

热线电话：400-8866-640