

SHENGWEI 胜为®

胜为电话光端机产品规格书



深圳市创新胜为科技有限公司

Shenzhen Innovation Shengwei Technology Co., Ltd.

■ 产品说明

电话光端机可选配 1-32 路电话, 另有 0-1 路以太网接口, 满足用户大量电话传输的需

求。该设备采用了超大规模集成电路设计，外观简练，具有易于安装调试，免维护，性能稳定等优点，适用于 IP 超市、生活小区、网吧、话吧与各大通信运营商、政府及其它各种企事业单位。

■ 产品特性

- ◇ 基于自主知识产权的集成电路
- ◇ 提供 1-4 路语音接入，支持来电显示和反极性计费功能
- ◇ 支持各个站点的相互放号功能
- ◇ 语音口支持 0 口和 S 口接口，0 口与程控交换机对接，S 口与用户的电话机相连

■ 产品参数

■ FXS	
振铃电压	75V
振铃频率	25HZ
■ FXO	
二线输入阻抗	600Ω(摘机)
回损	40 db
振铃检测电压	35V
■ 参数	
振铃检测频率	17HZ-60HZ
二线输入阻抗	600Ω(摘机)
回损	40 db
■ 工作条件	
输入电压	AC220V
功耗	≤5W

■ 备注	
语音接口	话路特性符合《邮电部电话交换设备总技术规范》
用户线环路电阻	小于 3KΩ (包括话机)
馈电电压	48V
馈电电流	20~50mA
铃流	AC90 正负 15V
工作电压范围	36V ~ 72V, 无极性要求, 或 AC220V
■ 光接口参数	
光波长	850nm/1310nm 多模光口 , 1310nm/1550nm 单模光口
光接口	SC/FC
收发合一模块	> -6dBm
光接收器接收灵敏度	< -36 (BER<10)
接收动态范围	> -30dB
传输距离	多模 2 公里, 单模 20~120 公里
抖动特性	满足G.742和G.832标准
■ 网络参数	
接口类型	电口: RJ45 接口 光口: SC 接口
传输模式	半 /全双工 10/100Mbps
传输方式	存储转发
吞吐量	100%
工作温度	-10 ~ 50°C
储存温度	-25 ~ 65°C
工作湿度	10 ~ 90%
电源输入	100 ~ 265v , 50 ~ 60Hz

■ 产品信息

No.	型号	产品名称	规格	图片
1	BGDJ0100	1路电话光端机	数字电话光端机 PCM 语音光端机 电话光纤收发器电话延长器 1路 电话光端机 FC 接口一对	
2	BGDJ0101	1路电话+1路网络光端机	数字电话光端机 PCM 语音光端机 电话光纤收发器光电转换器 1路 电话+1路网络 FC 接口一对	
3	BGDJ0200	2路电话光端机	数字电话光端机 PCM 语音光端机 电话光纤收发器电话延长器 2路 电话光端机 FC 接口一对	
4	BGDJ0201	2路电话+1路网络光端机	数字电话光端机 PCM 语音光端机 电话光纤收发器光电转换器 2路 电话+1路网络 FC 接口一对	
5	BGDJ0400	4路电话光端机	数字电话光端机 PCM 语音光端机 电话光纤收发器电话延长器 4路 电话光端机 FC 接口一对	

6	BGDJ0401	4路电话+1路网络光端机	数字电话光端机 PCM 语音光端机 电话光纤收发器光电转换器 4路 电话+1路网络 FC 接口一对	
7	BGDJ0800	8路电话光端机	数字电话光端机 PCM 语音光端机 电话光纤收发器电话延长器 8路 电话光端机 FC 接口一对	
8	BGDJ1600	16路电话光端机	数字电话光端机 PCM 语音光端机 电话光纤收发器电话延长器 16 路电话光端机 FC 接口一对	
9	BGDJ1601	16路电话+1路网络光端机	数字电话光端机 PCM 语音光端机 电话光纤收发器光电转换器 16 路电话+1路网络 FC 接口一对	
10	BGDJ3200	32路电话光端机	数字电话光端机 PCM 语音光端机 电话光纤收发器电话延长器 32 路电话光端机 FC 接口一对	

*** 感谢您的查阅 ***

公司名称：深圳市创新胜为科技有限公司

编写人：胜为产品部

日期：2022年10月24日