

RD-08G2

8路电话转2路以太网



电话转以太网光端机，该转换器将语音数据封装在 IP 数据包内，支持 UDP 封包方式，实现 1-8 语音业务到 2 路 100M 以太网（1 路 RJ45 光口+1 路 100M 以太网光）的转换，可在同一网段内或通过路由器实现不同网段的通信。

8 个电话端口(RJ11)+1 个千兆以太网接口 (RJ45)+1 个光口；千兆网口为 10/100/1000M 自适应；光口为 FC/UPC 接口，单纤双向，单模，80KM；外置电源。

产品图



功能特性

- ◆ 以太网接口速率为 10M/100M，全双工/半双工自适应；
- ◆ 支持断电或者断网自动恢复；
- ◆ 支持以太包乱序恢复及缓存以抗网络延时；
- ◆ 可调整帧长以平衡带宽和传输时延；
- ◆ 基于硬件设计，启动速度快；
- ◆ 语音口支持 FX0/FXS/二四线 EM/二四线音频/磁石电话接口，FX0 口与程控交换机对接，FXS 口与用户的电话机相连；
- ◆ 语音 FX0/FXS 接入，支持支持来电显示功能/反极性计费/传真功能；
- ◆ 电话接口支持两边站点的相互放号功能；
- ◆ 多种电源方式可选：AC220V、DC-48V/DC24V 等；支持 AC+DC;AC+AC;DC+DC 等双电源备份模式；

规格参数

FXS 用户电话口/公务电话口	振铃电压： 75V 振铃频率： 25Hz 二线输入阻抗： 600 Ω (摘机) 回损： 20dB
FX0 中继口	振铃检测电压： 35V 振铃检测频率： 17Hz-60Hz 二线输入阻抗： 600 Ω (摘机) 回损： 20 dB
E&M 2/4 线接口	E&M 类型： TYPE V E 线最大电流： 22mA; 饱和电压： 3V M 线恒定电流： 7mA; 最小检测电流： 5mA AD 增益： 0dB; DA 增益： 0dB 2/4 线输入阻抗： 600 Ω
磁石电话接口	振铃电压： 75V 振铃频率： 25Hz

	二线输入阻抗: 600Ω (摘机) 回损: 20dB
10/100M 以太网接口	协 议: 符合 IEEE 802.3, IEEE 802.1Q(VLAN) 速 率: 10/100M 自适应, 全/半双工完全自适应 MAC 地址表: 可以学习 8K MAC 地址 物理接口: RJ45 座, 支持 Auto-MDIX (交叉/直通线自适应)
电气和机械特性	系统电源: AC180V ~260V; DC - 48V; DC +24V 功耗: ≤5W 外观结构: (长×宽×高) 90*104*31mm 桌面式
环境指标	工作温度: -10℃—+60℃ 储存温度: -40℃—+85℃ 工作湿度: 0%—95% (无凝结) MTBF: >100,000 小时

订购信息

型号	规格描述
RD-08G2	8 个电话端口(RJ11)+1 个千兆以太网接口 (RJ45)+1 个光口; 千兆网口为 10/100/1000M 自适应; 光口为 FC/UPC 接口, 单纤双向, 单模, 80KM; 220V 转 12V 外置电源, 90*104*31mm 桌面式

备注: 其它规格需求, 请与我们联系; 邮件: sales@fiberwdm.com