

G.SHDSL——2.3M 接入设备

这是一款 G.SHDSL MODEM，为公网 WAN 接入、Internet 接入、LAN-LAN 连接和其他高速接入应用提供一种数据传输基础设施。采用 PAM16 编码技术，通过一条通用的双绞线对电话铜线线路传输 64Kbps 到 2320Kbps 全双工数据。



具备较强的诊断功能，用户可以直接从设备面板上了解设备的启动、运行状况、线路故障等情况。当系统本身出现故障时，通过环回测试，可方便地进行故障定位。

功能与特点

- 通过一条双绞铜电话线即可实现高速远程传输
- 用户数据传输范围为 64-2320Kbps
- 在 26AWG (0.4mm) 线规的专线上传输距离可达 3.5 公里-7.1 公里
- 具有多种用户接口类型，接口可选为 V.35 口、LAN 口、G.703 口
- 可与同标准的设备兼容，例如：LOOP H-3300

技术指标

- 数据速率：支持 N*64bps(1-36)，最高可达 2304Kbps
- 线路接口：线路编码：PAM16
物理接口：RJ11
- 用户接口：V.35、G.703、LAN 口可选
- 传输距离：（条件：线径为 0.4mm 的双绞线）
速率为 2056Kbps 时，可达 3.5 公里
速率为 192Kbps 时，可达 7.1 公里
- 测试方法：本地模拟环路、本地数字环路、远端环路、误码测试（BERT）
- 电源：AC 220V±10%50Hz
- 功耗：<10W
- 外形尺寸：独立式：214mm×165mm×50mm

产品应用

