

IEP8040系列增强工业级ONU

产品名称	IEP8040系列增强工业级ONU
公司名称	深圳市苏山伟达通讯设备有限公司
价格	2550.00/台
规格参数	品牌:SUSAN 型号:IEP8040 产地:深圳市
公司地址	广东深圳市龙华区油松路天汇大厦A栋519
联系电话	075589605209 13480907807

产品详情

IEP8040系列增强工业级ONU是苏山伟达推出的新一代工业级ONU，主要面向智能电网建设中的配网自动化用户，可以满足千兆以太网/RS232/RS485多业务接入的需求。IEP8040系列支持电力行业EPON规范和电力工业级设备要求，采用FPGA灵活控制的双PON口设计，提供可通过拨码开关和可编程逻辑配置的RS232/RS485接口，配合苏山伟达NGBNView统一软件操作系统可为用户提供丰富业务特性，适用于智能电网建设中配网自动化的数据通信平台。

产品规格:

项目	IEP8040-4GT-4RS/GT	IEP8040-4FT-4RS/FT
包转发率	7.44Mpps	2.1MPPS
接口	4个10/100/1000Base-T以太网端口 4个RS232/485端口	4个10/100Base-T以太网端口 4个RS232/485端口
外形尺寸	122mm × 76mm × 186mm (长 × 高 × 宽)	122mm × 76mm × 186mm (长 × 高 × 宽)
电源	AC 220V或DC24V 供电，内置AC-DC或DC-DC电源模块，支持双路电源输入，电源冗余设计	AC 220V或DC24V 供电，内置AC-DC或DC-DC电源模块，支持双路电源输入，电源冗余设计
功耗	满载功耗 11W 空闲功耗 6W	满载功耗 11W 空闲功耗 6W
满配重量	1.5Kg	1.5Kg
环境参数	运行温度：-40 °C ~ 85 °C 存储温度：-40 °C ~ 80 °C 相对湿度：10% ~ 90%，无凝结	运行温度：-40 °C ~ 85 °C 存储温度：-40 °C ~ 80 °C 相对湿度：10% ~ 90%，无凝结

业务特性:

项目	IEP8040系列
无源光接入特性	符合IEEE 802.3ah EPON标准 符合中国电信/中国联通GEPON互通标准 支持单根光纤上20Km的传输距离 支持128Bits上下行三重搅动加密功能 支持标准OAM和扩展OAM管理功能 支持ONU软件批量升级、定时升级、实时升级
二层特性	支持PON口发光功率，接受光功率检测
MAC	支持8K个MAC地址
VLAN	支持4K个VLAN表项 支持基于端口的VLAN
生成树	支持同一VLAN下的端口隔离
端口	支持环路检测 支持带宽控制
安全特性	支持端口镜像
用户安全	支持MAC地址绑定到端口和端口MAC地址过滤
设备安全	支持控制层上防止各种针对CPU的DOS攻击和病毒攻击
网络安全	支持端口广播/多播报文抑制
QoS	支持基于端口、802.1P、ToS和自定义TCP/UDP端口的高级队列调度，每端口支持4个优先级队列，提供FIFS、SP和WRR等多种队列调度算法
组播	支持IGMPv1/v2 Snooping
可靠特性	支持跨VLAN组播功能
链路保护	支持静态链路汇聚(链路愈合时间<10ms)=
设备保护	所有端口支持8Kv以上的信号防雷能力
维护特性	电源部分支持6Kv以上的防浪涌能力
网络维护	支持基于WEB的端口收发包统计
设备管理	支持GEPON OAM/CTC OAM/SNMP配置管理 支持配置文件导入和导出，方便进行批量配置