



ETL-FO-ONIGE

ONU 1GE BRIDGE XPON COM PPPOE

CONVERSOR DE SINAIS ÓTICOS PARA SINAIS ELÉTRICOS "DUAL MODE"



MODO DUPLO



MAIS SEGURO



MAIOR FAIXA DE TEMPERATURA



O ETL-FO-ONIGE é um conversor de sinais óticos para sinais elétricos, ele é "dual mode" podendo funcionar tanto com a tecnologia GPON quanto com a tecnologia EPON.

É a opção perfeita para instalações FTTO (Fiber To The Office), FTTD (Fiber To The Desk) e FTTH (Fiber To The Home) que requerem alta velocidade e qualidade para transmissão de dados de internet podendo assistir vídeos, navegar nas redes sociais, estudar e trabalhar! O produto conta com uma porta Gigabit e um design limpo e inovador.

Altamente confiável, conta com configurações de QoS, firewall e está de acordo com as normas ITU-T G.984. Além disso, apresenta compatibilidade com os principais players do mercado de OLTs, possibilitando provisionamento e gestão remota. Produto certificado pela Anatel.



CARACTERÍSTICAS:

- Modo Bridge
- Modo Routing
- Compatibilidade com as principais OLTs do mercado
- PPPoE
- Detecção de ONU Rogue
- ONU Bridge com uma porta Gigabit
- Conexão APC

ETL-FO-ONIGE

ONU 1GE BRIDGE XPON COM PPPoE

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS:

Interface PON	1 porta G/EPON (EPON PX20+ e GPON Classe B+)
Interface LAN	Interface 1 x 10/100/1000 Mbps auto adaptável com conector RJ45
LED	3 LEDs para status de Registro na rede PON (REG), funcionamento do sistema (SYS) e comunicação de dados na porta Ethernet (LINK/ACT)
Condições de operação	Temperatura: -30°C ~ 70°C Umidade: 10% ~ 90% (não-condensado)
Temperatura de estoque	Temperatura: -30°C ~ 85°C Umidade: 5% ~ 95% (não-condensado)
Fonte de alimentação	DC 12V/0,5A
Consumo	<=4W
EPON/GPON	Dual mode, trabalha com OLTs EPON e GPON
Modo de Software	Bridging & Routing
Proteção Anormal	Deteção de ONU Rogue, HW Dying Gasp
Firewall	DDOS, filtro baseado em ACL/MAC/URL
Camada 2	802.1D&802.1ad bridge, 802.1p Cos, 802.1Q VLAN
Camada 3	IPv4, DHCP cliente/servidor, PPPoE, NAT, DMZ, DDNS
Multicast	IGMP v1/v2/v3, IGMP snooping
Chipset	ZTE
Segurança	Controle de fluxo e rajada, deteção de loop Criptografia AES Filtro de pacotes baseado em VLAN
VLAN	Suporta modo tag Suporte VLAN modo transparente Suporta trunk de até 8 VLANs Auto deteção de VLAN
Gerenciamento	Suporta CTC OAM 2.0 e 2.1 Suporta ITUT984.x OMCI Suporta WEB Suporta TELNET Suporta CLI Gerenciamento de IP Estatísticas em tempo real Diagnóstico óptico Suporta até 16 T-CONTs e 256 portas GEM
Taxa de transferência	Upstream >900Mbps Downstream >960Mbps

CONTEÚDO DA EMBALAGEM:

1 ONU 1GE
1 Fonte de alimentação
1 Guia rápido

PA: 998.903.360.320
Modelo: ETL-FO-ONIGE
Códigos EAN: 7898348536939
Código NCM: 8517.62.55

DADOS DE LOGÍSTICA:

EMBALAGEM UNITÁRIA:

Dimensional: 82 x 82 x 25mm (CxLxA)
Peso bruto: 95 g
Peso líquido: 85 g

EMBALAGEM COLETIVA:

Com 30 unidades
Dimensional: 380 x 310 x 235mm (CxLxA)
Peso bruto: 7 Kg
Peso líquido: 6 Kg

ELSYS ETL-FO-ONIGE



ONU 1GE BRIDGE XPON COM PPPoE



ELSYS
.com.br

