

ONTG-1GP-S

GPON



Il ricevitore ottico **ONTG-1GP-S**, completa la gamma della famiglia degli ONT Fracarro, inserendosi in un segmento di mercato business grazie ad una maggiore versatilità e alla capacità di supportare i dispositivi in campo che necessitano di alimentazione.

La 1 porta Giga Ethernet è infatti dotata di funzionalità PoE/PoE+ compatibile con IEEE802.3ah in grado di alimentare telecamere IP, telefoni VoIP, access point, etc. Il ricevitore **ONTG-1GP-S** soddisfa il protocollo standard FSAN ITU-T G.984.2, supporta la velocità di uplink/downlink asimmetrica di 1,25Gbps/2,5Gbps.

Caratteristiche tecniche

- Supporto xPON
- PoE/PoE+
- Supporta le funzionalità VLAN e funzionalità IGMP snooping multicast
- Network security: MAC address learnig
- Smart O&M: WebUI / SNMP / CLI
- AES encryption and decryption
- Fanless e Noise-Free
- Auto MDI/MDI-X

ONTG-1GP-S		
Codice		287894
Sezione ottica		
Tipo connettore fibra		SC/UPC monomodo
Porte PON		1x interfaccia ottica GPON
Sensibilità ricevitore ottico		Fino a -28 (@1490nm)
Lunghezza onda	nm	Rx: 1490 / Tx: 1310
Sensibilità ricevitore ottico		Fino a -28 (@1490nm)
Massima velocità		1.25Gbps (Uplink) / 2.5Gbps (Downlink)
Saturazione ottica	dBm	-8
Sezione Ethernet		
uscita LAN		• 1 x 10/100/1000M (auto negoziazione Full/Half duplex) • Supporta lo standard ITU-T G.984, 802.3ah • PoE/PoE+