

# ONT1G

## ONT1G RICEVITORE GPON 1GE -



### COD. ARTICOLO

ONT1G

### LISTINO

€ 69,00

### NOTA TECNICA

Terminale di Linea Ottica ONT GPON (Optical Network Unit) progettato per soddisfare le esigenze multiservizi degli operatori di rete e ampiamente utilizzabile negli ambiti terziati e residenziali caratterizzato da 1 porta GE.

Si basa sull'evoluta tecnologia GPON garantendo flessibilità e buona qualità del servizio (QoS). Conformata allo standard ITU-T G.984.x.

### APPLICAZIONI

Terminale Ottico di Rete (ONT) adatto alla ricezione e conversione dei dati tramite la fibra ottica. Prodotto ideale per l'accesso alla banda larga.

### PUNTI DI FORZA

- 1 Porta GE
  - In grado di lavorare in modalità bridging e routing
- Nuova generazione di ONT ad alta affidabilità
- Compatibile con OLT GPON
  - Soluzione ideale per gli impianti tecnologici future-proof.

### DATI TECNICI

PORTA OTTICA

Tipo fibra ottica

9/125 Monomodale

Tipo connettore	SC/PC
Sensibilità del ricevitore ottico - dBm	<= -28 (@1490nm)
Saturazione ottica - dBm	-8 (@1490nm)
Potenza ottica in uscita - dBm	0 ÷ 4
Lunghezza d'onda - nm	TX: 1310 / RX: 1490
Massima velocità di trasmissione - Gbits	Uplink: 1,25 / Downlink: 2,5
Distanza massima - km	20
SEZIONE ETHERNET	
Numero porte LAN	1 - Connettore RJ45
Trasferimento dati - Mbps	1xGE 10/100/1000
MANAGEMENT	
Modalità gestione	Bridging e Routing
Opzione di gestione	Dual mode ONU compatibile con GPON OLT
	Supporta la gestione di TELNET, CLI, OMCI/OAM, Web
	Supporta rilevamento loop, IGMP e Snooping IGMP
	Supporta VLAN 802.1Q, QinQ, Cos, DSCP, QoS per
	priorità servizio
	Supporta NAT, funzione Firewall
SPECIFICHE GENERALI	
Tensione di alimentazione - VDC/mA	12 / 0,5
Consumo - W	<= 4
Temperatura -°C / Umidità di utilizzo - %	-5 ÷ 55 / 10 ÷ 90 (senza condensa)
Temperatura -°C / Umidità di stoccaggio - %	-30 ÷ 60 / 10 ÷ 90 (senza condensa)
Dimensioni (LxAxP) - mm	86x25x85
Peso - g	100
Quantità imballo - pz	1 / 1