

# OLT-GPON04

## Trasmittitore ottico



-  **Gestione centralizzata AP/ONU**
-  **Gestione VLAN e Layer 3**
-  **Banda Upstream/Downstream 1.25/2.5Gbps**
-  **Massima distanza trasmissione 20Km**
-  **Alimentazione integrata**
-  **Scocca metallica compatta**

Progettato per garantire connettività in fibra ottica ad alte prestazioni, offrendo una gestione centralizzata della rete. Il sistema consente la distribuzione simultanea di servizi dati, voce e video su un'unica infrastruttura ottica. Le avanzate funzioni Layer 3, unite alle capacità di instradamento e segmentazione della rete, permettono di ottimizzare la gestione del traffico e aumentare la sicurezza dell'infrastruttura.

| MODELLO                         |      | OLT-GPON04                                         |
|---------------------------------|------|----------------------------------------------------|
| <b>SEZIONE GPON</b>             |      |                                                    |
| PORTE PON                       | n°   | 4                                                  |
| TIPO FIBRA                      | µm   | 9/125 SM                                           |
| TIPO DI CONNETTORE              |      | SFP GPON                                           |
| VELOCITÀ PORTA                  | Gbps | Upstream 1.25 / Downstream 2.5                     |
| LUNGHEZZE D'ONDA                | nm   | TX 1490 / RX 1310                                  |
| DIVISIONI                       |      | 1:128                                              |
| DISTANZA DI TRASMISSIONE MAX.   | Km   | 20                                                 |
| <b>SEZIONE UPLINK</b>           |      |                                                    |
| RJ45 (GE)                       | n°   | 2                                                  |
| SFP+ (10GE)                     | n°   | 2                                                  |
| <b>CARATTERISTICHE GENERALI</b> |      |                                                    |
| PORTA DI GESTIONE               |      | 1x 10/100/1000BASE-T - 1x CONSOLE PORT - 1x USB2.0 |
| LIVELLO MODULO SUPPORTATO       |      | CLASSE B+ / C / C+ / C++ / C+++                    |
| CAPACITÀ SWITCHING BACKPLANE    | Gbps | 104                                                |
| PORT FORWARDING RATE            | Mpps | 47.616                                             |
| MODALITÀ GESTIONE               |      | EMS / WEB / TELNET / CLI / SNMP                    |
| ALIMENTAZIONE AC                | V    | 100 ÷ 240                                          |
| ALIMENTAZIONE DC 36 ÷ 75V       | A    | 1 Max                                              |
| TEMPERATURA DI FUNZIONAMENTO    | °C   | -20 - +60                                          |
| CONSUMO MAX.                    | W    | 35                                                 |
| TELAIO                          |      | RACK STANDARD 1U 19"                               |
| DIMENSIONI / PESO               |      | 442 x 229 x 43.6 mm / 3 Kg                         |

