

SFPGPON

SFPGPON MODULO GPON OLT C++ SC - /PC 20KM.



COD. ARTICOLO
SFPGPON

LISTINO
€ 112,00

NOTA TECNICA

Il SFPGPON è un modulo ricetrasmittente GBIC per slot standard SFP con connettore SC/UPC per l'interfaccia ottica capace di supportare velocità di trasmissione dati tipiche di 2,5 Gbps e di ricezione dati di 1,25 Gbps per l'applicazione GPON OLT fino a una distanza di trasmissione di 20 km.

APPLICAZIONI

Viene installato nel GPON8L3 per poter convertire segnale da RJ45 a fibra ottica monomodale supportando connessioni fino a 2,5 Gbps.

PUNTI DI FORZA

- Supporta l'applicazione avanzata ITU-T G.984.2 GPON OLT C ++
- Distribuzione dati su F.O. Single Mode con capacità di trasmissione di 2,488 Gbps e di ricezione di 1,244 Gbps
- Trasmettitore a modalità continua 1490nm con DFB LD
- Ricevitore 1310nm in modalità burst con APD-TIA
- Reset del ricevitore, rilevamento del segnale, indicazione del livello RSSI (RESET, RX_SD, RSSI)
- Modulo GBIC con connettore SC/UPC
- Alimentazione singola + 3,3 V.
- Compatibilità elettromagnetica RoHS6.

DATI TECNICI

Connettore	SC/UPC
Lunghezza d'onda - nm	TX: 1490 / RX: 1310
Potenza di trasmissione - dBm	7,5
Distanza massima - km	20
Sensibilità - dBm	-31
VARIE	
Trasferimento dati - Gbps	TX: 2,5 / RX: 1,25
CARATTERISTICHE ELETTRICHE	
Voltaggio uscita - VDC/mA	3,3 / 600
Cosumo - W	2
CONDIZIONI AMBIENTALI	
Temperatura - °C / Umidità di utilizzo - %	-40 ÷ +70 / 5 ÷ 95 (senza condensa)
Temperatura - °C / Umidità di stoccaggio - %	-40 ÷ +85 / 5 ÷ 95 (senza condensa)
CARATTERISTICHE FISICHE	
Tipo di materiale	Metallico
Dimensioni (L x A x P) - mm / Peso - g	63 x 14 x 10 / 20
Contenuto della confezione	Modulo GBIC per slot standard SFP
Quantità imballo - pz	1