Fte maximal Italia S.r.l.u
Via Edison, 15 42049 Calerno di Sant'Ilario D'Enza (RE)
P.IVA E C.F. 01452920356
TEL. 0522/909701 - FAX 0522/909748

SFPEPON

SFPEPON MODULO EPON PX20++ SC/ - PC 20KM.



COD. ARTICOLO
SFPEPON

LISTINO
€ 120,00

NOTA TECNICA

Il SFPEPON è un modulo ricetrasmittente GBIC per slot standard SFP con connettore SC/PC per l□interfaccia ottica capace di supportare connessioni fino a 1,25 Gbps. Può essere usato come ricetrasmettitore per applicazioni GEPON OLT fino a una distanza di trasmissione di 20 km, è progettato per soddisfare le specifiche tecniche V2.1 1000BASE-PX20++.

APPLICAZIONI

Viene installato nel EPON4L3 per poter convertire segnale da RJ45 a fibra ottica monomodale supportando connessioni fino a 1,25 Gbps.

PUNTI DI FORZA

- Modulo TX/RX EPON PX20++ 1.25G. - Compatibile standard IEEE 802.3ah 1000BASE-PX20++ - Distribuzione dati su F.O. Single Mode con capacità di trasmissione e ricezione di 1,244 Gbps - Applicazioni EPON OLT per singola fibra bidirezionale - Singolo connettore SC/PC per moduli SFP. - Indicazione della potenza del segnale di ricezione Burst Digital Receiving Signal Strength Indication (RSSI) - Alimentazione singola +3.3V - Compatibilità elettromagnetica RoHS-6.

DATI TECNICI

Connessione RJ45	1,25 Gbps, UTP/STP cat. 6
Connettore	SC/PC

Lunghezza d'onda - nm	TX: 1490 / RX: 1310
Potenza massima trasmissione - dBm	+3 ÷ +7
Distanza massima - km	20
Sensibilità - dBm	-30
VARIE	
Trasferimento dati - Gbps	1,25
CARATTERISTICHE ELETTRICHE	
Voltaggio uscita - VDC/mA	3,3 / 450
Cosumo - W	1,5
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