EDFA 4 WDM

Amplificateurs optiques

Amplificateur optique **EDFA 4x22dB** avec diplexeur **WDM intégré.**

Spécifications techniques

- Amplificateur à fibre dopée à l'Erbium (EDFA) avec une **puissance de sortie élevée**.
- Dynamique d'entrée élevée : -8 à +10dBm optique.
- **Multiplexeur WDM intégré** pour coupler les sorties PON des OLT.

EDFA 4 WDM		
Code		287554
Type de connecteurs		5x SC/APC (Entrée TV à 1550nm et sorties 1550/1490/1310nm) 4x SC/PC (couplage OLT IN à 1310/1490nm)
Longueur d'onde	nm	De 1540 à 1565
Puissance optique maximum à l'entrée	dBm	-5 à +10
Puissance optique de sortie	dBm	29 (4 x 22)
Réglage de la puissance optique	dB	De 0 à -4 (par rapport au maximum)
Stabilité de puissance optique	dBm	± 0.3
Facteur de bruit typique	dB	≤ 6
Affaiblissement de réflexion optique	dB	45
Gestion		
Mode de gestion		Clavier et écran frontal, interface WEB, SNMP
Caractéristiques principales		
Tension d'alimentation	Vdc/A	100-240 / 50–60
Consommation	W	≤ 80
Température de fonctionnement	°C	De 0 à +55
Température de stockage	°C	De -30 à +70
Humidité relative	%	Jusqu'à 95 (sans condensation)

Dimensions et conditionnement		
Conditionnement		Individuel
Pièces		1
Code EAN		8016978103928
Dimensions de l'emballage	mm	600 x 540 x 120
Dimensions du produit	mm	370 x 486 x 44
Poids carton	kg	9.85
Poids	kg	6.5