

[OEWARD-100]

Module d'ajout/suppression 12.5G/25G/50G/100G/200G DWDM

Les modules add drop DWDM monocanal et multicanal sont basés sur notre technologie avancée de filtre à réseau de Bragg sur fibre et disposent de trois ports pour le multiplexage ou le démultiplexage. L'une des significations de ce dispositif DWDM Add/Drop est la flexibilité de la longueur d'onde de travail qui peut être n'importe quelle grille ITU ou spécifiée par le client. Cet appareil peut être utilisé pour ajouter ou supprimer n'importe quel signal monocanal ou signaux multicanaux à n'importe quelle note dans un système de réseau DWDM. Notre dispositif DWDM Add/Drop de haute qualité montre qu'il s'agit d'un composant idéal pour les applications système DWDM 100 GHz, 50 GHz, 25 GHz et 12,5 GHz.

APPLICATIONS:

- Système optique DWDM
- Ajouter/supprimer des modules
- Systèmes CATV,
- Essais et recherche en laboratoire
- Instrumentation Fibre
- Capteur à fibre
- Application biomédicale.

CARACTÉRISTIQUES:

Paramètre	12.5G	25G	50 GRAMMES	100G
Longueur d'onde centrale (nm)	Grille ITU bande S, C, L (ou spécification du client)			
Bande passante (nm)	<= 0,1	<= 0,2	<=0,4	<=0,8
Isolement (dB)	> -25			
Précision de la longueur d'onde(nm)	+/- 0,05			
Perte d'insertion (dB)	<= 1,5			
Type de fibre	Corning SMF-28E (ou spécification du client)			
Taille du colis (mm)	100 x 65 x 14 (longueur x largeur x hauteur)			
Température de fonctionnement (oC)	0 ~ 70			
Température de stockage (oC)	-20 ~ +80			

FONCTIONNALITÉS:

Centrer les longueurs d'onde sur la grille ITU des bandes S, C, L ou toute longueur d'onde client

Connecteur : FC/PC , CF/APC

Le forfait client est également disponible

Rentable

Numéro de modèle: **OEWAD-200-X** pour module d'ajout/de suppression DWDM 200 GHz

OEWAD-100-X pour module d'ajout/suppression DWDM 100 GHz

OEWAD-050-X pour module d'ajout/suppression DWDM 50 GHz

OEWAD-025-X pour module d'ajout/suppression DWDM 25 GHz

OEWAD-012-X pour module d'ajout/suppression DWDM 25 GHz

X : numéros de canaux, par exemple : **OEWAD-025-4** : 25 GHz, ajout/suppression de 4 canaux



Figure 1. Module d'ajout/suppression DWDM 50 GHz