

Atténuateur optique variable en réseau

Avec le développement des réseaux LH DWDM, des réseaux métropolitains et d'autres applications, les dispositifs multicanaux sont demandés de toute urgence. Notre réseau d'atténuateurs optiques variables (VOA) est conçu pour optimiser la puissance optique de plusieurs canaux à des points clés tels que le multiplexeur avant, l'amplificateur optique et le récepteur avant dans les réseaux de communications optiques.

Notre atténuateur optique variable à 4 réseaux présente une faible perte d'insertion, une grande précision et un temps de réponse rapide dans un format compact.

L'atténuateur optique variable en réseau répond aux exigences Telcordia 1209 et 1221.

Caractéristiques de notre atténuateur variable:

- Faible perte d'insertion •
- Taille compacte • Faible PDL & WDL

Applications pour notre atténuateur variable:

- Égalisation de puissance dans un réseau amplifié optique multicanal
- Contrôle de gain-inclinaison dans les amplificateurs optiques • Contrôle de puissance dans l'émetteur et le récepteur • Égalisation de puissance dans OADM

Caractéristiques

Gamme de longueurs d'onde	nm	1525 à 1575
Plage d'atténuation	dB	0~15 ou 30
Résolution d'atténuation	dB	<0,1
Perte d'insertion	dB	0,6
Perte de retour	dB	>50
Perte dépendante de la polarisation	dB	<0,1
Perte dépendante de la longueur d'onde	dB	<0,3
Température de fonctionnement	°C	-5 ~ + 65
Pouvoir	O	1

Remarques:

- Version bande L également disponible !

Nous avons un prix imbattable pour ce produit.

- Le prix est mis à jour, veuillez faire une demande pour notre prix le plus récent en appelant le (514) 334-4588 ou en envoyant un courriel à sales@o-eland.com