

Isolateur large bande

L'isolateur large bande est excellent pour l'amplificateur à fibre dopée à l'erbium large bande (EDFA) et l'amplificateur Raman, il peut fournir une isolation élevée de 1460 nm à 1620 nm mais une faible perte d'insertion sur toute la plage de longueurs d'onde. Le dispositif est indépendant de la polarisation et sans époxy dans le chemin optique.

Caractéristiques:

- Large bande (bandes S, C et L, couverture 150nm)
- Isolation élevée, faible perte d'insertion
- Faible perte dépendante de la polarisation (PDL) et faible dispersion du mode de polarisation (PMD)

Applications pour notre isolateur:

- EDFA
- Amplificateurs Raman

Caractéristiques

Paramètre	Unité	Valeur
Gamme de longueurs d'onde	nm	1460 ~ 1620
Perte d'insertion	dB	0,5 (typique)
Isolement	dB	35
LPD	dB	0,1
PMD	ps	0,05
Perte de retour	dB	60
Puissance optique	mW	300
Charge de traction	N	5
Température de fonctionnement	°C	-20 ~ +60
Température de stockage	°C	-40 ~ +85

Isolation: sur toute la plage de longueurs d'onde à 23°C

Nous avons un prix bas imbattable pour ce produit.