

Séparateur large bande 1x2 (2x2) monomode

Caractéristiques de notre répartiteur :

- Faible PDL
- Faible perte d'insertion
- Directivité élevée • Stable et fiable

Applications pour notre diviseur :

- Système de communication optique
- Système de test optique • Capteur à fibre optique • Distributeur de puissance optique

Caractéristiques:

spécification		Rapport de fractionnement 50:50	
Paramètre	Unité	Prime	Une note
Configuration des ports		1x2 ou 2x2	
Bande passante	nm	+/-40	
Perte d'insertion Max.	dB	3,4	3,6
Perte excédentaire Typ.	dB	0,07	0,1
Uniformité Max.	dB	0,6	1,0
PDL Max.	dB	0,1	0,15
Perte de retour Min.	dB	50	
Température de fonctionnement	°C	-40 à +85	
Température de stockage	°C	-50 à +85	
Type d'emballage	millimètre	S6	Diam. 3x54 : pour fibre nue
		S8	Diam. 3x70 pour tube lâche de 0,9 mm
		M1	10x20x90 pour tube lâche de 0,9 mm ou câble de 3 mm

* >60dB sur demande pour structure 1x2

Tableau de conversion du rapport de fractionnement et de la perte d'insertion

Rapport de fractionnement	Perte d'insertion maximale (dB)			
	Prime		Une note	
Port de sortie	Production Port 1	Port de sortie 2	Port de sortie 1	Port de sortie 2
50:50	3,4	3.4	3,6	3.6
60:40	2,5	4.4	2,8	4.8
70:30	1.8	5.6	2.0	6.1
80:20	1.1	7.4	1.3	8.0
90:10	0,6	10.8	0,8	12.0
95:5	0,4	14.6	0,5	18.4
96:4	0,3	16.0	0,4	19.0
97:3	0,3	17.5	0,4	19.5
98:2	0,2	19.0	0,3	20,0
99:1	0,2	21,5	0,3	22,0
99.5:0.5	0,2	23,0	0,3	24.0

Informations de commande:

- Longueur d'onde : 1625, 1590, 1570, 1550, 1480, 1475, 1310 -
 Structure : 1x2, 2x2 - Rapport de division : 99.5:0.5, 99:1, 98:2, 97:3,
 96:4, 95:5, 50:50 - Grade : Premium (P), grade A - Type de fibre : SMF-28
 - Pigtail : fibre nue 250 um, tube lâche de 0,9 mm, câble de 3 mm - Longueur
 de fibre : 0,5 m, 1,0 m, 1,5 m, 2,0 m - Connecteur : aucun, FC/PC, FC/APC,
 ST, demande du client

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