

光マニュアルアッテネータ

本マニュアル可変光減衰器は、光減衰レンジ0~30dBをマニュアルで調整出来るように設計されています。特長としては、非常にコンパクトで、低挿入損失、高信頼性です。

Telcordia GR-910-CORE準拠、RoHS対応

特長

- 広い減衰レンジ
- 高分解能
- 低挿入損失
- 低反射

アプリケーション

- 光パワーの平均化
- ディテクタ前のプリパワー減衰
- WDMシステムのパワーコントロール

仕様

項目	単位	Min	Typical	Max
波長幅	nm	850,1310,1550,1310&1550-		
ダイナミックレンジ	dBm	0		30
アッテネーション解像度	dB			0.10
挿入損失	dB		0.50	
反射減衰量	dB	-40		
温度依存損失	dB	-0.40		0.40
偏波依存損失	dB		≤0.20	
波長依存損失@1520~1565	dB		≤0.40	
波長依存損失@1565~1610	dB		≤0.40	
使用温度	°C		-5~65	
保管温度	°C		-40~85	
パッケージサイズ	mm	Single Channel: 12(L) × 10(W) × 5(H)		
		Dual channel: 26(L) × 16.05(W) × 15.9(H)		

オーダーガイド

GPA - ① - ② - ③ - ④ - ⑤ - ⑥

①デバイス	②チャンネル数	③波長幅	④ファイバ径	⑤ファイバ長さ	⑥コネクタ
MVOA	1: 1	850: 850nm	09: Φ0.9mm	1: 1.0m	00:none
	2: 2	1310: 1310nm	20: Φ2.0mm	Customer specify	FC
		1550: 1550nm			LC
		135:1310&1550nm			MU
					SC/UPC
				APC	

