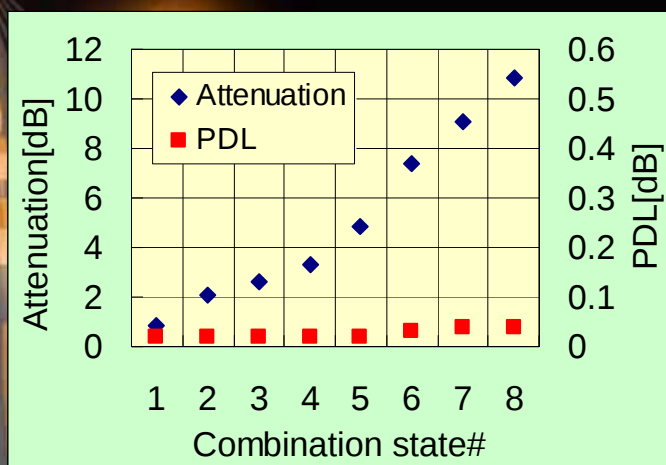


新機能の光アッテネータ

自己保持型VOA Latching VOA

磁気光学式光スイッチ、磁気光学式光アッテネータのノウハウを組み合わせた、新しいステップ式の磁気光学式光アッテネータです。
電力供給の無い状態で光の減衰を保持する可変光アッテネータです。
4組の電極への電流印加方向の組み合わせ状態により、減衰量を設定、保持します。



Typical Characteristics

Items	Conditions	Characteristics
Wavelength [λ]	-	1530 ~ 1565nm
Operating Temp. Range [To]	-	0 ~ + 70
Driving Condition	-	150mA (3V) x 1ms x 4ch
Maximum Attenuation	1550nm, 23	11dB
Minimum Attenuation	λ , To	1.0dB
PDL	λ , To	0.1dB (under 11dB attenuation)
WDL	λ , To	0.3dB (under 11dB attenuation)
TDL	λ , To	0.4dB (under 11dB attenuation)
Response Speed	-	0.5 msec.
Size	-	24 x 8.5 x 46 [mm]