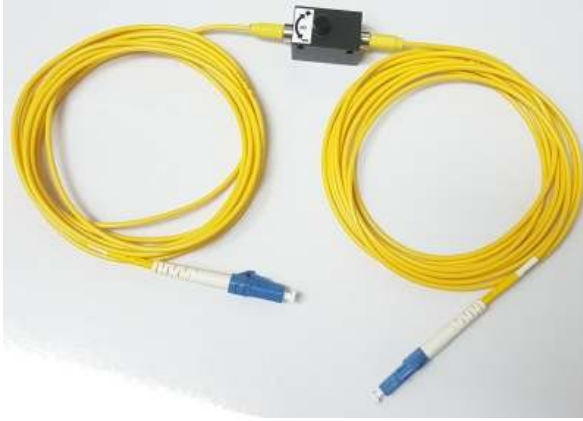


✓ MVOA - Elle Ayarlanabilir Fiber Optik Zayıflatıcılar

MVOA (Manual Variable Optical Attenuator), Fiber Optik zayıflatma değeri 0-30dB aralığında el ile ayarlanabilen, optik zayıflatıcıdır.

DWDM gibi hassas optik seviye ayarı gerektiren sistemlerde, fiber girişteki optik güç seviyesini daha önceden hesaplanarak belirlenmiş olan seviyeye çekmek için kullanılır.



Fiber Optik Haberleşme Sistemleri - Pasif Elemanlar

Teknik Özellikler

- Singlemode, 1290nm - 1610nm dalgaboyu aralığında zayıflatma yapar.
- Uçları standart olarak LC/UPC konnektörle sonlandırılmış olup, isteğe bağlı olarak SC, ST veya FC konnektör ile değiştirilebilir.
- Tek kanal ve çift (dual) kanal olan modelleri mevcuttur.
- Zayıflatma ayarı, küçük düz tornavida ile kolaylıkla yapılabilir.
- Kompakt ve dayanıklı tasarım
- Insertion Loss (IL), Polarization Dependent Loss (PDL) ve Wavelength Dependent Loss (WDL) değerleri çok düşüktür.
- Kullanım alanları; DWDM Sistemleri, Optik kuvvetlendiriciler, CATV, Telekomünikasyon