



Multimedia Networks Kft.

H-1148 Budapest, Rátót u. 18-20.

Tel: +36 1 666 4180 Fax: +36 1 666 4189

e-mail: info@mmn.hu

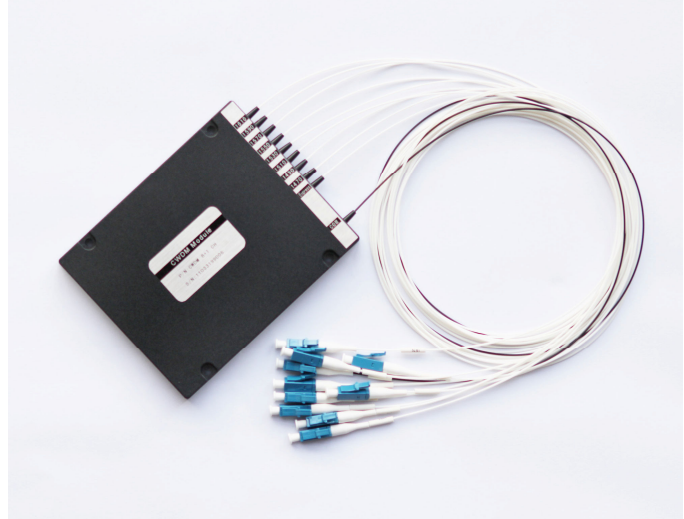
CWDM hullámhossz Multiplexer

Termékjellemzők

- Alacsony beiktatási csillapítás
- Széles frekvencia sáv
- Magas csatorna izoláció
- Magas stabilitás és megbízhatóság

Főbb alkalmazásai

- Telekommunikációs hálózatok
- WDM hálózatok
- Optikai szál monitorozás
- Mobil alkalmazások
- Optikai erősítők
- Hozzáférési hálózatok



Műszaki specifikációk

Paraméter	4 Csatorna		8 Csatorna		16 Csatorna		
	Mux	Demux	Mux	Demux	Mux	Demux	
Csatorna hullámhossz (nm)	1270~ 1610/1271~1611						
Központi hullámhossz pontossága (nm)	0.5						
Csatorna osztás (nm)	20						
Csatorna sáv szélesség (@-0.5dB) (nm)	$\pm 7.5/\pm 6.5$						
Beiktatási csillapítás (dB)	1.5		2.5		3.5		
Csatorna egyenletesség (dB)	0.6		1.0		1.5		
Csatorna hullámosság (dB)	<0.3						
Izoláció (dB)	Egymás melletti	N/A	>30	N/A	>30	N/A	>30
	Nem egymás melletti	N/A	>40	N/A	>40	N/A	>40
Beiktatási csillapítás hőmérséklet érzékenysége (dB/)	<0.005						
Hullámhossz hőmérséklet ingadozás (nm/)	<0.002						
Polarizációfüggő csillapítás (dB)	<0.1						
Polarizációs módus diszperzió (ps)	<0.1						
Irányítottság - Directivity (dB)	>50						
Reflexió csillapítás (dB)	>45						
Maximális optikai teljesítmény (mW)	300						
Működési hőmérséklet tartomány (°C)	-5 ~+75						
Tárolási hőmérséklet tartomány (°C)	-40 ~+85						
Tokozás méret (mm)	L100 x W80 x H10				L141 x W115 x H18		

A fenti specifikációk csatlakozó nélküli eszközre vonatkoznak.

**Multimedia Networks Kft.**

H-1148 Budapest, Rátót u. 18-20.

Tel: +36 1 666 4180 Fax: +36 1 666 4189

e-mail: info@mmn.hu

Rendelési információk

CWDM	Csatorna osztás	Csatornák száma	Konfiguráció	Első Csatorna	Optikai szál típusa	Optikai szál hossza	Csatlakozó
	C=CWDM	04=4 Csatorna 08=8 Csatorna 16=16 Csatorna 18=18 Csatorna N=N Csatorna	M=Mux D=Demux O=OADM	27=1270nm 47=1470nm 49=1490nm 61=1610nm SS=speciális	1=csupasz szál 2=900um loose tube 3=2mm Kábel 4=3mm Kábel	1=1m 2=2m 3=Speciális	0=nincs 1=FC/APC 2=FC/PC 3=SC/APC 4=SC/PC 5=ST 6=LC