

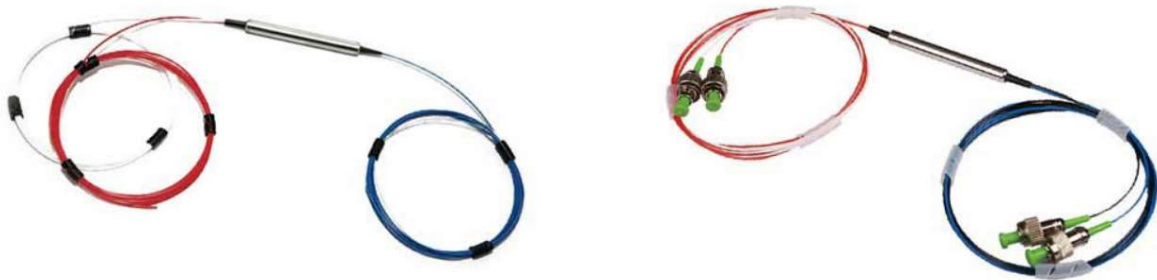
3Port Filter Device
Polarization-Insensitive Circulator

General

Introduction
편광분파에 강한 서큘레이터로 한 회선으로 출력되는 신호와 입력되는 신호의 방향을 바꿀 수 있습니다.

Functions
Optical Signal Direction Change

Presentative Images



Specification

CWDM Module		1310 / 1550		C&L 구간
		3포트	4포트	3포트
구조		P1 to P2, P2 to P3	P1 to P2, P2 to P3, P3 to P4	P1 to P2, P2 to P3
광파장(nm)		1310±30 or 1550±30		1525~1610
삽입손실(dB)	Typical	≤0.6	≤1.0	≤0.8
	Maximum	≤0.8	≤1.2	≤1.0
Isolation(dB)		≥40	≥30	≥35
Cross talk(dB)		≥50	≥30	≥50
PDL(dB)		≤0.15	≤0.2	≤0.2
PMD(dB)		≤0.15	≤0.15	≤0.1
반사손실(dB)			≥50	
Max. Power Handling(mW)			300	
운용온도(°C)			-10 ~ 70	
보관온도(°C)			-40 ~ 85	
크기(mm)	For 250um, 900um	Ø5.5 x 38 or Ø5.5 x 50		
	For 2.0mm, 3.0mm	90 x 20 x 10		