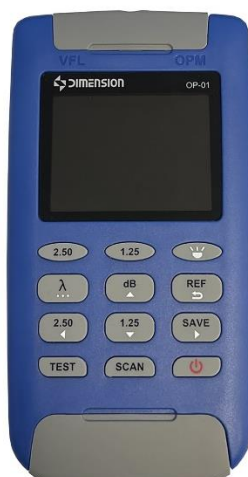


MAUNT

M10000496

Powermeter, MM/SM, +6dBm tot -70dBm, 1.25/2.5, Dimension



Omschrijving

Deze powermeter van Dimension integreert OPM (optische power meter), VFL (visuele foutenlokalisator), RJ45-kabeltracker en opeenvolgingstest en andere functies. De powermeter is makkelijk in gebruik en alle tests kunnen gedaan worden met dit apparaat. Ook is de powermeter compatibel met een USB, waardoor gegevens kunnen worden opgeslagen op een PC.

Merk

Dimension

OPM

Vezel adapter	2.5 en 1.25 mm universele adapters	LC, SC vouw detectie probe
Type detector	InGaAs	
Golflengte bereik		780nm~1650nm
Golflengtes MM		780/850/980/1260nm
Golflengtes SM		1310/1490/1550/1625/1650nm
Vermogensbereik	+ 6~-70dBm(Typ.)	+ 6~-55dBm(Typ.)
Max. input powermeter		+ 13dBm
Lineariteit	±0.5dB+5~-60dBm	±0.5dB (+5~-50dBm)
Herhaalbaarheid	±0.05dB	±1.00dB
Onzekerheid		±(5%+500pW)
Test type		dBm, dB, mW, uW, nW
Display resolutie		0.01dB
Retourverlies		>55dB



Opslag van testresultaten	1000
Vezeltype	SM/MM
VFL	
Golflengte	650nm±30nm
Uitgangsvermogen	≥1mW
Vezel adapter	2.5 en 1.25 mm universele adapters
Stroomvoorziening	
Voeding	Ingebouwde Li-ion batterij (oplaadbaar)
Levensduur batterij	>8 uur