

MAUNT

M10000423

**Powermeter, MM/SM, 850/1300nm - 1310/1550/1625nm, +26dBm tot
-50dBm, SC/PC, Maunt**



Omschrijving

Handzame optische power meter voor het meten van optisch vermogen in glasvezelverbindingen, singlemode en multimode. Bediening via drie toetsen: aan/uit, golflengtekeuze en instellen van de referentiewaarde, wisselen van meeteenheid en het opslaan van meetresultaten.

Merk

Maunt



Technische specificaties

Meetbereik 850/1300 nm	+26 tot -40 dBm
Meetbereik 1310/1490/1550/1625 nm	+26 tot -50 dBm
Gekalibreerde golflengten	850/1300/1310/1490/1550/1625 nm
Nauwkeurigheid	±0,2 dB (bij 20 ±3°C, CW, FC-connector, -10 dBm, SM-vezel)
Resolutie	0,01 dB

Functionaliteiten & interfaces

Meetaansluiting	FC en 2,5 mm universeel (optioneel SC, ST)
Meeteenheden	dBm/mW
Referentiewaarde opslaan	Ja
LED-lamp	SOS-signaal
Automatische uitschakeling	Na 10 minuten zonder bediening (uitschakelbaar) en bij lage batterijspanning
Energiebesparingsmodus	Ja

Voeding

Voeding	2x AA-batterij of AC/DC-adapter
Batterijlevensduur	Meer dan 100 uur

Geheugen & Data

500 meetresultaten

Fysieke specificaties

Afmetingen (L x B x H)	34 x 52 x 105 mm
Gewicht	Ca. 100 g

Omgevingspecificaties

Bedrijfstemperatuur	-10°C tot +50°C
Opslagtemperatuur	-20°C tot +60°C
Relatieve luchtvochtigheid	< 90%