

OPM71

OPM71 MISURATORE DI POTENZA OT - TICA



COD. ARTICOLO

OPM71

LISTINO

€ 155,00

NOTA TECNICA

Misuratore di potenza ottica che permette la misurazione del segnale su diverse lunghezze d'onda.

N.B. : La quotazione riportata si intende prezzo netto all'installatore e non segue la scontistica listino. Usufruisce del credito d'imposta al 6%. Bene agevolabile ai sensi della legge di Bilancio 2020 per investimenti in beni materiali ordinari (L. 160/2019, art. 1 co. 184-197).

APPLICAZIONI

Adatto per le esigenze quotidiane di test nelle reti in fibra ottica mono e multimodale, essendo in grado di misurare facilmente la potenza ottica ricevuta, le perdite, la continuità e la qualità della rete in tempo reale.

PUNTI DI FORZA

- Retroilluminazione LCD per un facile utilizzo in ambienti bui come sottotetti o scantinati.
- Software gratuito per l'esportazione e l'analisi dei dati la creazione di relazioni tecniche.
- Capacità di lavorare su 8 lunghezze d'onda ottica (3 MM e 5 SM).
- Elevata capacità di misurazione ad alta potenza.
- Elevata precisione di misurazione con segnale stabilizzato.
- Funzione di spegnimento automatico potendo risparmiare energia e avendo un basso consumo energetico permettendo un utilizzo prolungato sul campo.

DATI TECNICI

Gamma di lunghezza d'onda ottica - nm 800 ÷ 1650

Lunghezze d'onda ottica misurabili - nm	850, 980, 1300, 1310, 1490, 1550, 1625, 1650
Tipo di rilevatore	InGaAs
Range di potenza ottica misurabile - dBm	-50 ÷ +26@1550 nm
Precisione - dB	±0,25
Risoluzione - dB	0,01
Numero misure memorizzabili	1.000
Rilevazione automatica frequenza - Hz	270, 330, 1k, 2k
Interfaccia ottica	Intercambiabili FC, SC, ST
Valore di riferimento	Sì
Connessione USB	Sì
Auto spegnimento	Sì
Lunghezza d'onda VFL - nm	650 + 30
Potenza uscita - mW	10
Frequenza di modulazione	onda continua / ad impulsi (1Hz-2Hz)
Connettore	Adattatore universale da 2,5mm (FC/SC)
Display	LCD 2,7, retroilluminato
Alimentazione	Batteria a litio ricaricabile (2400 mA)
Temperatura di funzionamento - °C	-10 ÷ 50
Temperatura di stoccaggio - °C	-40 ÷ 70
Dimensioni (L x A x P) - mm	186 x 100 x 50
Peso - g	240
Q.tà per imballo - pz	1
Accessori inclusi	- Alimentatore 5V/2A
	- Cavetto USB per alimentazione e download misure
	- 2 connettori FC/PC
	- 2 connettori SC/PC

- Adattatore LC/PC

- Connettore ST

- Borsa di trasporto con tracolla

- CD-ROM con software per analisi misure
