Fte maximal Italia S.r.l.u
Via Edison, 15 42049 Calerno di Sant'Ilario D'Enza (RE)
P.IVA E C.F. 01452920356
TEL. 0522/909701 - FAX 0522/909748

OPM58

OPM58 MISURATORE DI POTENZA OT - TICA VFL 10MW



COD. ARTICOLO
OPM58

LISTINO
€ 41,00

NOTA TECNICA

Il misuratore di potenza ottica OPM58 fornisce misurazioni di potenza ottica estremamente accurate per fibre ottiche monomodali e multimodali su 8 lunghezze d'onda ottica (3 MMe 5 SM). Dotato di VFL (Visual Fault Locator) che permette di analizzare le brevi tratte di fibra ottica tramite luce visibile all'occhio umano. Risulta essere perfetto per le esigenze quotidiane di test nelle reti in fibra ottica mono e multimodale, essendo in grado di misurare facilmente la potenza ottica ricevuta.

N.B. : La quotazione riportata si intende prezzo netto all'installatore e non segue la scontistica listino.

APPLICAZIONI

Il misuratore di potenza ottica OPM58 fornisce misurazioni di potenza ottica estremamente accurate per fibre ottiche monomodali e multimodali su 8 lunghezze d'onda ottica (3 MMe 5 SM). Dotato di VFL (Visual Fault Locator) che permette di analizzare le brevi tratte di fibra ottica tramite luce visibile all'occhio umano. Risulta essere perfetto per le esigenze quotidiane di test nelle reti in fibra ottica mono e multimodale, essendo in grado di misurare facilmente la potenza ottica ricevuta.

PUNTI DI FORZA

- Retroilluminazione LCD per un facile utilizzo in ambienti bui come sottotetti o scantinati.
- Capacità di lavorare su 6 lunghezze d'onda ottica (2 MM e 4 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 ÷ +25
Precisione - dB	±0,25
Risoluzione - dB	0,01
Rilevazione automatica frequenza - Hz	270, 330, 1k, 2k
Interfaccia ottica	Intercambiabili FC, SC, ST
Valore di riferimento	No
Connessione USB	No
Auto spegnimento	Sì
Lunghezza d'onda VFL - nm	650 ± 30
Potenza di uscita - mW	2
Frequenza di modulazione	onda continua / ad impulsi (1Hz - 2Hz)
Connettore	Adattatore universale da 2,5 mm (FC/SC)
Display	LCD 2,7, retroilluminato
Alimentazione	3 batterie alcaline AA
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
Accessorio incluso	- 1 connettore SC/PC