

Kit per Fibre Ottiche FiberMASTER™



- **Misuratore Ottico & Sorgente** – misuratore a quattro lunghezze d'onda per test multimodali e monomodali e sorgente LED multimodale da 850nm.
- **Funzione di Calibrazione** – archivia il livello della potenza di riferimento per una misura rapida di perdita in dB evitando di calcolarla in modo manuale.
- **Risparmiate Tempo e Denaro** – il misuratore è munito di interfaccia universale da 2.5mm e adattatori FC, la sorgente include adattatori ST, SC e FC per testare le più comuni interfacce.
- **Pronto per FTTx** – esegue la misura di lunghezza d'onda a 1490nm da impiegare in quasi tutte le applicazioni monomodali per FTTH.
- **Studiato per il Campo** – l'esclusiva sorgente "agganciabile" e un facile funzionamento a tre pulsanti ne fanno il tester perfetto da usare sul campo.



FiberMASTER offre tutte le funzioni richieste dai professionisti per certificare e diagnosticare qualsiasi cablaggio in fibra ottica.

Misura la potenza della fibra ottica in mW e in dBm per testare e diagnosticare reti LAN attive. Determina rapidamente la perdita in dB del cablaggio grazie alla calibrazione automatica che archivia la potenza di riferimento di qualsiasi sorgente di luce.

Inoltre la sua misura di lunghezza d'onda da 1490nm è perfetta per diagnosticare sistemi emergenti di cablaggio come FTTH.

IDEAL DataComm

CUT

STRIP

TERMINATE

TEST

CERTIFY

Il Kit FiberMASTER Include:

- 33-926 Sorgente LED da 850nm con adattatori ST, SC e FC
- 33-927 Misuratore Ottico a 4 lunghezze d'onda con interfaccia universale da 2.5mm e adattatore FC fisso
- 2 cavi multimodali SC-SC da 50µm
- 1 accoppiatore SC per calibrazione
- Borsa da trasporto
- Manuale Utente in Inglese, Spagnolo, Tedesco, Francese, Portoghese, Italiano e Cinese

Specifiche del Misuratore

Lunghezza d'Onda	850, 1300/1310, 1490, 1550nm
Rilevatore	InGaAs
Campo di Misura	da -60 a 3dBm
Accuratezza	±5%
Risoluzione Display	.01
Connettore	Universale da 2.5mm con adattatore FC
Alimentazione	3 batterie alcaline AAA
Autonomia	360 ore
Temp. di Esercizio	da -10 a 60°C
Temp. di Magazzino	da -25 a 70°C

Specifiche della Sorgente

Lunghezza d'Onda	LED da 850nm
Potenza Erogata	da -6 a -7 dBm tipica
Stabilità	.05dB dopo 15min, 0.1dB in 8 ore
Connettore	2.5mm con adattatori ST, SC, FC
Alimentazione	3 batterie alcaline AAA
Autonomia	40 ore
Temp di Esercizio	da -10 a 60°C
Temp di Magazzino	da -25 a 70°C

No. Cat.	Descrizione
33-928	Kit per Fibre Ottiche FiberMASTER



Display Misuratore Ottico

4 lunghezze d'onda

850 nm

Letture Potenza/
Perdita

00.00 mW
dBm

Indicatore
dBm, mW, dB

Rilevatore Visivo di Guasti

Il Rilevatore Visivo di Guasti è una sorgente usata per localizzare guasti, giunzioni meccaniche scadenti e connettori danneggiati nei cavi in fibra ottica.

È perfetto per verificare la continuità, testare e trovare guasti nella fibra, localizzare trefoli di fibra pizzicati negli armadi di terminazione o dovunque i cavi siano terminati e soggetti a danni meccanici.

- Interfaccia universale da 2.5mm per un collegamento diretto ai connettori ST®, SC e FC
- Corpo robusto in metallo con rivestimento protettivo in Santoprene®



No. Cat.	Descrizione
VFF5	Rilevatore Visivo di Guasti a Laser Rosso

IDEAL INDUSTRIES NETWORKS DIVISION

Unit 3, Europa Court, Europa Boulevard, Westbrook, Warrington, Cheshire, WA5 7TN, U. K.
+44-(0)1925-444446, UKsales@idealnwd.com, www.idealnwd.com

IDEAL INDUSTRIES GmbH

Gutenbergstr. 10, D-85737 Ismaning, Germany / +49-(0)89-996860,
GermanySales@idealindustries.com, www.idealnwd.de

IDEAL INDUSTRIES SAS

Route de Gisy, ZA Burospace - Bât 7, F-91571 BIEVRES CEDEX, France
+33 (0)1 69 35 54 70 • francesales@idealnwd.com, www.idealnwd.fr
Per ulteriori e più dettagliate informazioni, visitate il nostro sito: