

Scheda Tecnica

OTDR, per fibre multimodali e monomodali

Strumento, OTDR per fibre Multimodali e Multimodali, VFL e Power Meter

L'OTDR (Optical Time Domine Reflectometer) distribuito da Zello è necessario per la misura e certificazione di 2° livello dei link in fibra ottica. È dotato di memoria interna per la registrazione delle tracce e SW in dotazione per lo studio delle tracce anche a posteriori. È possibile recuperare i file delle tracce attraverso interfaccia di comunicazione USB o scheda SD. Le sorgenti ottiche sono multimodali (λ 850 nm e 1300 nm) e monomodali (λ 1310 nm e 1550 nm). Ha anche una sorgente ottica di colore rosso (VFL), per il controllo dalla polarità dei link e individuazione visiva di danni macroscopici, e una porta per la misura della potenza ottica (Power Meter).



Composizione del kit:

- OTDR
- Alimentatore
- Disco SW

Principali caratteristiche:

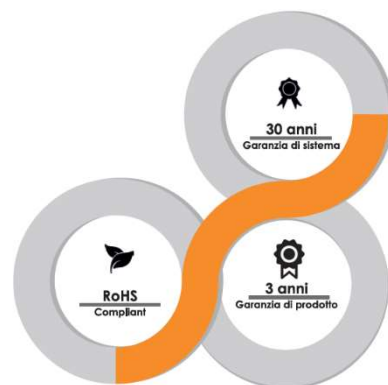
- Per fibre multimodali (λ 850 nm e 1300 nm), monomodali (λ 1310 nm e 1550 nm)
- Registrazione delle tracce su memoria interna, USB o SD.
- Sistema adatto per reti LAN.

Codice	Descrizione
9900142	OTDR ZELLO by Eloik ALK 8000-C-M1 – lunghezze d'onda MM e SM

Garanzia di prodotto

Tutti i prodotti Zello sono coperti da garanzia 36 mesi per i difetti di conformità ai sensi del D.Lgs n. 24/02.

La garanzia di Sistema permette l'estensione fino a 30 anni sulle parti nel caso l'impianto venga eseguito con tutti i prodotti passivi a marchio Zello. I prodotti Zello rispettano la direttiva europea RoHS/EC relativa al contenuto di sostanze ritenute pericolose. 2002/95 Restriction of the Use of Certain Hazardous Substance in Electrical and Electronic Equipment.



www.zello.it

Scheda Tecnica

OTDR, per fibre multimodali e monomodali

Specifiche Tecniche

Marca & Modello	ELOIK ALK-8000-C-M1
Connettore ottico	SC (OTDR), FC (VFL), SC (Power Meter)
Risoluzione	0,1 m (campionamento) 0,001 dB (attenuazione)
Lunghezze d'onda (λ)	850, 1300 nm (multimodale) 1310, 1550 nm (monomodale)
Power Meter	range -50 ÷ +27 dBm (connettore SC)
VFL	1 mW - luce rossa (connettore FC)
Porte di comunicazione	USB2 (2 porte), USB3 (1 porta) Micro SD (1 slot) Ethernet RJ45 (10/100 MBit/s) Jack audio/micro 3,5 mm Seriale jack 3,5 mm
Memoria interna	10 000 tracce
Illuminazione schermo	10 livelli
Alimentazione	Batterie al litio ricaricabile (7,5 V) 75000mAh)
Tempo operativo	15 ore (standby)
Temperatura d'utilizzo	10 ÷ +50 °C
Temperatura di stoccaggio	-20 ÷ +60 °C
Umidità relativa	0 ÷ 95% (non condensata)
Dimensioni	246 x 173 x 70 mm
Peso	1.55 kg

