



Optisches Powermeter im Pocketformat

Der CableMaster FO ist ein multifunktionales optisches Leistungsmessgerät mit einem erweiterten Funktionsumfang. Es können Leistungs- und Dämpfungswerte von Verkabelungsanlagen ermittelt oder visuelle Fehler mit Hilfe des Rotlicht-VFLs aufgespürt werden. Die Taschenlampen-Funktion und die Möglichkeit, einen einfachen RJ45 Patchkabel-Verdrahtungstest durchzuführen, runden den Funktionsumfang ab.

Der CableMaster FO bietet mit einem unschlagbaren Preis/Leistungs-Verhältnis die Möglichkeit, Glasfaser-Hausübergabepunkte zu prüfen, Glasfaserstrecken zu messen und Sichtprüfungen an Glasfasersystemen vorzunehmen. Im Powermeter/Dämpfungsmodus werden sieben Wellenlängen unterstützt, so dass auch die verschiedenen FTTx-Signalisierungen überprüft werden können.

Mit dem integrierten Visual Fault Locator (VFL) kann die Polarität oder eine Unterbrechung der Glasfaserstrecken sehr einfach ermittelt werden. Das Gerät wird komplett mit Akku, Ladekabel und einem universalen Adapter zur Anpassung der LWL-Stecksysteme (2,5 mm auf 1,25 mm Ferrule) geliefert. Neben den umfangreichen LWL-Prüffunktionen unterstützt der CableMaster FO auch einfache Patchcord-Überprüfungen.

MERKMALE

- Leistungsstarkes optisches Powermeter
- Ergonomisches Design, klein und handlich, leicht zu tragen
- Anzeige in mehreren Einheiten dBm/dB/mW
- Aufladbarer Akkubetrieb bis zu 80 Stunden
- Multifunktional (Leistungs-/ Dämpfungsermittlung, VFL, RJ45 Patchcord-Test, Taschenlampe)
- Einfacher Nullabgleich



BESTELL-INFORMATIONEN

Artikelnummer

226110

CableMaster FO

Lieferumfang: 1 Testgerät mit integrierter Remote,
3 AAA NiMH 1,2 V Batterien, 1 USB Ladekabel, 1 Adapter 2,5 auf 1,25 mm



SCAN ME

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

Maße	105 x 65 x 25 mm
Gewicht mit Batterien	140 g
Stromversorgung	3 x 1,2 V AAA NiMH
Betriebstemperatur	-10 bis +50 °C
Lagerungstemperatur	-20 bis +70 °C
Luftfeuchtigkeit	0 % bis 95 %, nicht kondensierend
Test-Ports	1 x optischer Universal-Port 2,5 mm 1 x optischer Rotlicht-Port 2,5 mm 1 x RJ45 Port
Dynamik-Bereich	-70 dBm bis +10 dBm @1550 nm
Unterstützte Wellenlängen	850/1300/1310/1490/1550/1625/1650 nm
Genauigkeit	±0,35 dB
VFL Ausgangs-Power	0 dBm (1 mW)

ZUBEHÖR

1 Mandrel zum Test von Multimode-Glasfasern	228018
1 Universal Adapter zur Anpassung von 2,5 mm auf 1,25 mm Ferrule	226111
Multimode SC Kabelkit (3x228060, 2x228061, 1x228018)	228305
Multimode LC Kabelkit (2x228303, 1x228302, 2x228301, 1x228018)	228306
Singlemode SC Kabelkit (3x228304, 2x228061)	228307
Singlemode LC Kabelkit (1x228310, 2x228309, 2x228300)	228308

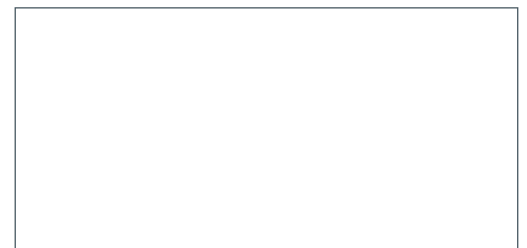
CableMaster FO Ports



Weiteres Zubehör finden Sie auf unserer Website, oder kontaktieren Sie uns:

itnetworks.softing.com/contact

Weitere Informationen unter:



©2023 Softing IT Networks GmbH. Im Einklang mit unserer Politik der kontinuierlichen Verbesserung und Funktionserweiterung können Produktspezifikationen ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Alle Rechte vorbehalten. Softing und das Softing Logo sind Warenzeichen der Softing AG. CableMaster und das CableMaster Logo sind Warenzeichen der Softing IT Networks GmbH. Alle anderen zitierten Warenzeichen, Produkt- und Firmennamen bzw. Logos sind Alleineigentum der jeweiligen Besitzer.