

DATENBLATT

Multimode-Glasfaser-Messmodul ,Encircled Flux (1 Paar) 850nm und 1300nm



Beschreibung

Dient der standardkonformen Abnahmemessung strukturierter Gebäudeverkabelungen bei Frequenzbereichen von 1 bis 1600 MHz.

Standards: ISO/IEC11801, Cenelec EN50173 und TIA568.

- TP-Kabel Zertifizierung 1 bis 1600 MHz für Klasse:
C / D / E / EA / F / FA / & Cat.3 / 5e / 6 / 6A / 7 / 7A
- Bedienkonzept Dual Control System (DCS™) mit zwei identischen Handgeräten
- Autotest in unter 9 Sekunden
- Hochpräzise - übertrifft TIA level IV Genauigkeit
- Professioneller Dokumentationsgenerator
- Schlagfestes Gehäuse, fall- und stoßsicheres Design, lange Batterielaufzeit

Vollständige Glasfaser-Zertifizierung für MM und SM:

Die optionalen WireXpert Glasfaser Messadapter erlauben eine vollständige Glasfaserzertifizierung für Multimode und Singlemode Installationen. Zwei-Wellenlängen

Ende-zu-Ende Messungen für MM und SM Glasfasern unterstützt.

Stromversorgung:

- Auswechselbare / wiederaufladbare LI-Ion Akku ermöglichen bis zu 8 Stunden kontinuierlichen Betrieb
- Externes Netzteil: 100..240V AC, wird an die Stromversorgungsbuchse des Gerätes angeschlossen

Abmessungen:

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 17-09-2026 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.

DATENBLATT

Multimode-Glasfaser-Messmodul ,Encircled Flux (1 Paar) 850nm und 1300nm

- Größe 232 x 126 x 86.7 mm, Gewicht ca 1.4 kg

Speicher:

- Mehr als 500 MByte (über 2000 Messungen) interner Flash Speicher
- USB Flash Speicher (1 GB im Lieferumfang, 21 GB max.), ermöglichen flexibles Speichern der Messergebnisse

Technische Eigenschaften

Anzeigeart	LCD/Monitor
Arbeitstemperatur	-10 – 60 °C
Geeignet für Netzwerkprotokollmessung	Nein
Messwertspeicher	Nein
Mit PC-/Druckerschnittstelle	Ja

Verfügbare Varianten

ArtNr.	Bezeichnung	Ausführung	Geeignet für	Geeignet für Faserart
WX_AD_SM2	WX4500 Singlemode-Glasfaser- Messmodul (1310nm und 1550nm)	Zubehör Glasfaser Zertifizierungsset	Glasfaser	Singlemode
WX_AD_EF_MM2	Multimode-Glasfaser-Messmodul ,Encircled Flux (1 Paar) 850nm und 1300nm	Zubehör Glasfaser Zertifizierungsset	Glasfaser	Multimode

Hinweis zur bestimmungsgemäßen Verwendung

Dieses Datenblatt dient ausschließlich der Beschreibung der technischen Eigenschaften des Produkts. Es ersetzt keine Prüfung der Eignung für den konkreten Anwendungsfall. Der Anwender ist dafür verantwortlich sicherzustellen, dass das Produkt entsprechend seiner technischen Spezifikation sowie den geltenden gesetzlichen und normativen Anforderungen verwendet wird.

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 17-09-2026 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.

