

DATENBLATT

Fiber Checker für SM und MM, für 1.25 mm und 2.5 mm Ferrulen



Beschreibung

Das Fasertestgerät im kompakten Design ist ein hervorragendes Hilfsmittel beim täglichen Umgang mit LWL-Anwendungen vor Ort, in Industrieumgebungen sowie in Laboratorien.

Geeignet zum Testen für [Single-/Multimode LWL-Kabeln](#), fehlerhaften LWL-Komponenten sowie zum Identifizieren und Patchen von Fasern

Durch die 630 nm - 670 nm Wellenlänge (sichtbares rotes Licht) lassen sich Fehler einfacher lokalisieren

Reichweite: gemessen bis 6 km

Passende 2.5 mm Ferrulen: DIN, FC, SC, ST, E2000

Passende 1,25 mm Ferrulen: LC

Lieferung inkl. Staubschutzkappe, Adapter für LC, SC und FC

Lieferung ohne Batterien

Technische Eigenschaften

Abmessungen	113 x 34 x 20 mm
Anzeigeart	LED
Arbeitstemperatur	-10 - 50 °C
Ausgangsleistung	1 mW
Geeignet für Netzwerkprotokollmessung	Nein
Lagertemperatur	-20 - 70 °C

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



DATENBLATT

Fiber Checker für SM und MM, für 1.25 mm und 2.5 mm Ferrulen

Laserklasse	2M
Messwertspeicher	Nein
Mit PC-/Druckerschnittstelle	Nein
Nettogewicht	100 g
Reichweite	6 km
Stromversorgung	2 x AAA
Wellenlänge	630 - 670 nm

Verfügbare Varianten

ArtNr.	Bezeichnung	Ausführung	Geeignet für
399900.2	Fiber Checker für SM und MM, für 1.25 mm und 2.5 mm Ferrulen	LWL-Laserquelle	Glasfaser

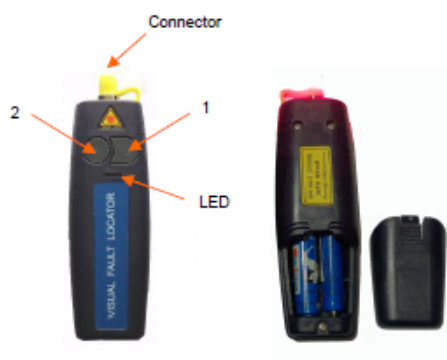
Zeichnungen

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



DATENBLATT

Fiber Checker für SM und MM, für 1.25 mm und 2.5 mm Ferrulen



Safety declare Label:



NO	KEY	Function
1	 > 2s	Switch instrument on/off
2	CW/Hz	Switch the output mode between CW / 2Hz

Maintenance:

1. Please cover the protective dust cap once you finish using.
2. It is a good idea to clean the connector and the instrument when they get dirty through use. Optical cleaning pads and anhydrous alcohol is recommended. And please be careful not to get the detergent inside the instrument.

ACCESSORIES

LC(Female) to FC(Male) Adaptor

Wavelength	1200~1600 nm
Material	Ceramic & Plastic
Durability	>1000 times
Operating Temperature	-40~+80°C
Storage Temperature	-40~+85°C



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



DATENBLATT

Fiber Checker für SM und MM, für 1.25 mm und 2.5 mm Ferrulen

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.



EFB-Elektronik GmbH
Striegauer Straße 1
33719 Bielefeld

fon: +49 521 40 41 8-0
fax: +49 521 40 41 8-50

info@efb-elektronik.de
www.efb-elektronik.de

WIR SORGEN FÜR VERBINDUNG
WE CARE FOR CONNECTION

