

Datenblatt

Seite 1/2

LWL-Laserquelle für Ferrulen 2,5 + 1,25 mm

Art.-Nr.
150800205-E

EAN 4251394623788

25.08.2026

Version: D

Abbildungen



Vergrößerte Zeichnungen am Dokumentende

Produktbeschreibung

Optische Fehlersucher werden verwendet, um Singlemode- und Multimode Glasfasern und andere faseroptische Komponenten auf Bruch bzw. Fehler zu testen oder um in einem Bündel von Glasfasern die richtigen Paarungen zu finden. Die Rotlichtquelle für LWL ist mit zwei Adaptern ausgestattet, mit denen fast alle Glasfaserstecker kontaktiert werden können. 1 x Universaladapter für 2,5 mm Ferrulen (DIN, E2000, FC, SC, ST, usw.) und 1 x Adapter für 1,25 mm Ferrulen für SFF Stecker (LC). Die verwendete Wellenlänge von ca. 650 nm ist sehr gut sichtbar. Mit einer optischen Ausgangsleistung von ca. 1 mW entspricht die Rotlichtquelle der Laserklasse 2 (IEC 825-2) und kann ohne Schutzmaßnahmen frei betrieben werden. Durch die kleine, kompakte und handliche Bauweise eignen sich das Gerät hervorragend für den täglichen Einsatz bei den verschiedensten Verkabelungsaufgaben sowohl im freien Feld, in rauer Industrieumgebung als auch im Labor.



Datenblatt

Seite 2/2

LWL-Laserquelle für Ferrulen 2,5 + 1,25 mm

Art.-Nr.
150800205-E

EAN 4251394623788

25.08.2026

Version: D

Technische Daten

Allgemeine Daten

Einsatzgebiete	Fiber to the Desk
Farbe	schwarz

Klassifikationen

ETIM 7.0	EC000305
ETIM 8.0	EC000305
ETIM 9.0	EC000305
ETIM 10.0	EC000305

Verpackungsinformationen

Verpackungsart	1 Stück / Kunststoffbeutel
----------------	----------------------------

Verwendungshinweis

Bei diesem Produkt handelt es sich um ein Standardprodukt von METZ CONNECT. Der konkrete Einsatzzweck der Ware beim Kunden oder eventuellen Kunden des Kunden ist METZ CONNECT unbekannt. Der Kunde gewährleistet, dass er den Einsatz der Ware und eventueller Produktmodifizierungen, Produktänderungen oder Produktweiterentwicklungen im Hinblick auf den konkreten Verwendungszweck nach dem Stand der Technik oder in sonstiger Weise vollständig und ausreichend erprobt hat.

