

Vor- und Nachlauffaser



Technische Daten der **Vor- und Nachlauffaser:**

Kunststoffkoffer

- Abmessungen L x B x H: 275 x 220 x 65 mm
- **geringes Gewicht**
- **stoßfeste** PVC-Hartschalen
- abnehmbarer **Traggurt**

Der Koffer ist lieferbar mit **maximal 4 einzelnen Faserlängen** und einer **Gesamtmenge von 2.000 m Faser.**

**Technische Daten – Datenblatt – Technical Data Sheet – Technische Daten – Datenblatt – Technical****Fasertypen**

Singlemode: typische Einzellänge **1.000m**
E9/125 µm

Multimode: typische Einzellänge **100 m**
G50/125 µm (OM2, OM3)
G62,5/125 µm

Sonderfasern sind auf Anfrage möglich!

Anschlußpeitschen

- Ausführung als **PVC-Kabel 2,4 mm Durchmesser**
- **Länge 2 m**
- aufgewickelt auf einem **Biegeradiusbegrenzer**
- auf Wunsch werden die Peitschen als **Metall-Glasseide-Silikon-Kabel** geliefert. Diese Peitschen sind **trittfest und „selbststreckend“**.

Stecker

Es können **alle Stecker** aus unserem Lieferprogramm konfektioniert werden. Zu jedem Stecker wird ein **Interferometerprotokoll** mitgeliefert und bei der Singlemode-Ausführung **zusätzlich ein Meßprotokoll zur Faser-Exzentrizität**. Diverse Stecker können auch mit einem **Undercut von 75-100nm** incl. Interferometerdokumentation konfektioniert werden.

Die **Meßlängen sind geschützt** untergebracht und von der Arbeitsebene durch eine **stabile Aluminium-Montageplatte** getrennt. Auf dieser befindet sich eine **Box mit Scharniedeckel** zur Aufnahme von Kleinteilen.

Für eine eventuelle **vor-Ort-Reparatur** können Kabelpigtails angespleißt und eine **Spleißkassette** nachträglich montiert werden. Bei einem teilbestückten Koffer ist die **nachträgliche Erweiterung** mit Faserlängen möglich.