

Vor- und Nachlauffasern

Laser Components hat ein großes Sortiment an Vor-/Nachlauffasern in den unterschiedlichsten Ausführungen.

Ein Koffer kann mit max. 3000 m Faser und 4 Vorlauffasern bestückt werden. Ebenso sind Vorlauffaser-Ringe mit einer Einfachbestückung sinnvoll, wenn Flexibilität und Kompaktheit gewünscht sind. Für die Vorlauffaser -Ringe ist ein robuster Sammelkoffer erhältlich, um 10 Vorlauffaser -Ringe aufzunehmen, die mit entsprechender Kennzeichnung eine schnelle Typisierung zulassen. Ein robuster Aufbau aller Varianten sichert Ihnen einen ungestörten Umgang.

Selektierte Stecker und hochwertige Fasern sind bei allen Vorlauffasern die Basis für die sehr guten optischen Parameter. Ein Nachweis für die Faserkernexzentrizität und Politur der Steckerstirnfläche ist möglich.



- Vorlauffaser im bewährten Kunststoffkoffer mit Tragegurt
- Integrierte stabile Aluminium-Montageplatte
- Radienbegrenzer, Kleinteilebox und Kabeldurchführung
- Box mit bis zu 4 unterschiedlichen Fasern und mit jeder Steckerkombination lieferbar (Faserlänge max. 3000 m)
- Spleißkassette zum Spleißen von Kabelpigtails nachträglich montierbar

- Optional Metall-Glasseide-Silikon-Kabel für optimalen Faserschutz und „selbststreckende“ Messkabel
- Nachträgliche Erweiterung und Reparatur problemlos möglich

Vorlauf Faser-Ringe

- Vorlauf Faser in kompakter Bauweise für eine einfache Handhabung
- Optimaler Faserschutz durch robustes Gehäuse und optionaler MGS-Hohlader
- Definierte Kabelablage auf dem Spulenantrieb
- Einheitliche kleine Transportverpackung mit Klarsichtdeckel
- Spule bis 200 m – Durchmesser 120 mm x 15 mm hoch
- Spule bis 1000 m – Durchmesser 145 mm x 25 mm hoch
- Standardlängen SM 500 m und 1000 m, MM 100 m, 200 m und 500 m (auf Wunsch auch kundenspezifisch)
- Return Loss PC-Stecker 50 dB (typ.)
Return Loss APC-Stecker 75 dB (typ.)
- Länge der Pigtails 2,20 m,
optionaler MGS-Hohlader (Metall-Glaseide-Silikonmantel)
- Verfügbare Stecker: SC/PC, FC/PC, DIN/PC, E2000/PC, ST/PC, MU/PC, LC/PC, SC/APC, FC/APC, DIN/APC, E2000/APC, MU/APC, LC/APC, SC/APC9°
- Robuster Sammelkoffer mit Trennstegen als Ablage für bis zu 10 Vorlauf Fasern, schützt vor Staub und Feuchtigkeit, ideal für ein komprimiertes Equipment
- Sammelkoffer durch entfernbare Trennstege frei kombinierbar, z.B. Ring und OTDR oder Reinigungsmaterial.



Bestellcode für Vorlauf faser Koffer und Ring

Bauform	Fasertyp	Steckertyp 1-2	Faserlänge	Hohlader
K Koffer	SM 9/125 µm OS2	ST ST/PC	100 100 Meter	W MGS-Metall- Glasseide- Silikon
		SC SC/PC	200 200 Meter	
R Fiber Ring	OM2 50/125 µm	FC FC/PC	500 500 Meter	L LSZH- Leerrohrkabel
		DIN DIN/PC	1000 1.000 Meter	
		E2 E20000/PC	2000 2.000 Meter	
		LC LC/PC	X Kunden- spezifisch	
		MU MU/PC		
		SCA SC/APC		
OM3 50/125 µm	OM4 50/125 µm	FCA FC/APC		
		DINA DIN/APC		
		E2A E2000/APC		
		LCA LC/APC		
		MUA MU/APC		
		OM1 62,5/125 µm		