Datenblatt



Fastcam Connector OM3/OM4 SC (Aqua)

Artikelbeschreibung:

FastCAM-Stecker sind vorpoliert und vor Ort installierbare Stecker, bei denen ein manuelles Kleben, Aushärten und Polieren vor Ort nicht erforderlich sind. Sie sind in den folgenden Ausführungen erhältlich: LC, SC, SC/APC oder ST, Single-Mode oder Multimode (OM1, OM2, OM3/4 oder OS2). Die Stecker können mit 250 oder 900 µm Buffer-Glasfasern sowie mit 2 oder 3 mm ummantelten Glasfasern installiert werden. Alle Stecker lassen eine Überprüfung des optischen Durchgangs durch Anwendung des Visual Fault Locators (VFL; sichtbare Laserquelle) zu. FastCAM-Stecker sind für den Einsatz in Gebäuden konzipiert, und finden Anwendung u. a. in Verteilerfeldern, bei schnellen Reparatur-/Ersatz-anforderungen sowie in Rechenzentren und Anwendungen, die eine schnelle Netzwerkbereitstellung erfordern.



Spezifikationen

Mechanische Eigenschaften

- Präziser mechanischer Spleißanschluss
- Einfach und schnell zu installieren (in weniger als einer Minute)
- Kein Polieren, keine Aushärtungszeiten des Klebers, kein Verbrauchsmaterial
- Keine speziellen Werkzeuge erforderlich
- Geringe Einfügedämpfung
- Verwendet erprobte, gefräste V-Nuten-Technologien
- Lässt Verifikation des optischen Durchgangs durch Anwendung des Visual Fault Locators (VFL) zu
- Wird mit 900 ?, 2 mm, und 3 mm Knickschutztüllen geliefert
- SC/APC hat einen internen Cleave-Winkel für optimale Rückflussdämpfungsleistung

Thermische Eigenschaften

Betriebstemperatur: -40 / +75° C
Lagertemperatur: -40 / +90° C

Optische Eigenschaften

Einfügungsdämpfung MM: 0,1 dB: Max: 0,5 dB
Einfügungsdämpfung SM: 0,2 dB: Max: 0,5 dB

• Einfügungsdämpfung SM SC/APC: 0,2 dB; Max: 0,6 dB

Rückflussdämpfung MM: 25 dB
Rückflussdämpfung SM: 55 dB

• Rückflussdämpfung SM: SC/APC: 65 dB

Lieferumfang

Fastcam Stecker im Beutel inkl. 900 $\mu, \, 2 \; mm$, und 3 mm Knickschutztüllen



Spezifikationen

Mechanische Eigenschaften

- Präziser mechanischer Spleißanschluss
- Einfach und schnell zu installieren (in weniger als einer Minute)
- Kein Polieren, keine Aushärtungszeiten des Klebers, kein Verbrauchsmaterial
- Keine speziellen Werkzeuge erforderlich
- Geringe Einfügedämpfung
- Verwendet erprobte, gefräste V-Nuten-Technologien
- Lässt Verifikation des optischen Durchgangs durch Anwendung des Visual Fault Locators (VFL) zu
- Wird mit 900 ?, 2 mm, und 3 mm Knickschutztüllen geliefert
- SC/APC hat einen internen Cleave-Winkel für optimale Rückflussdämpfungsleistung

Thermische Eigenschaften

Betriebstemperatur: -40 / +75° C
Lagertemperatur: -40 / +90° C

Optische Eigenschaften

• Einfügungsdämpfung MM: 0,1 dB: Max: 0,5 dB

• Einfügungsdämpfung SM: 0,2 dB: Max: 0,5 dB

• Einfügungsdämpfung SM SC/APC: 0,2 dB; Max: 0,6 dB

• Rückflussdämpfung MM: 25 dB

• Rückflussdämpfung SM: 55 dB

• Rückflussdämpfung SM: SC/APC: 65 dB

Mechanische Eigenschaften

- Präziser mechanischer Spleißanschluss
- Einfach und schnell zu installieren (in weniger als einer Minute)
- Kein Polieren, keine Aushärtungszeiten des Klebers, kein Verbrauchsmaterial
- Keine speziellen Werkzeuge erforderlich
- Geringe Einfügedämpfung
- Verwendet erprobte, gefräste V-Nuten-Technologien
- Lässt Verifikation des optischen Durchgangs durch Anwendung des Visual Fault Locators (VFL) zu
- Wird mit 900 ?, 2 mm, und 3 mm Knickschutztüllen geliefert
- SC/APC hat einen internen Cleave-Winkel für optimale Rückflussdämpfungsleistung

Thermische Eigenschaften

Betriebstemperatur: -40 / +75° C
Lagertemperatur: -40 / +90° C

Optische Eigenschaften

• Einfügungsdämpfung MM: 0,1 dB: Max: 0,5 dB

• Einfügungsdämpfung SM: 0,2 dB: Max: 0,5 dB

• Einfügungsdämpfung SM SC/APC: 0,2 dB; Max: 0,6 dB

• Rückflussdämpfung MM: 25 dB

Rückflussdämpfung SM: 55 dB

• Rückflussdämpfung SM: SC/APC: 65 dB

Lieferumfang

Fastcam Stecker im Beutel inkl. 900 µ, 2 mm, und 3 mm Knickschutztüllen

Technische Daten:

ArtNr.	EAN	Farbe	Gewicht
--------	-----	-------	---------

49991-LSC 0.013kg