

UniCam® Stecker, LC Singlemode (OS2)

CORNING

Bestellnummer:
95-200-99

Die UniCam® LC Stecker von Corning bieten hervorragende optische Eigenschaften und ermöglichen eine schnelle und einfache Feldinstallation von Glasfasersteckern. Der hochpräzise mechanische Spleiß erlaubt es Glasfasernetzwerke schnell und kosteneffektiv zu installieren. LC, SC oder ST® UniCam Stecker können mit dem dazugehörigen UniCam High -Performance Werkzeugset in weniger als 1 Minute konfektioniert werden. Das leichte, handliche Installationswerkzeug und das dazugehörige Präzisionstrenngerät reduzieren menschliche Installationsfehler und stellen den Erfolg der Konfektionierung sicher - gleich beim ersten Versuch, jedes Mal. Das Werkzeugset wurde für Installateure gemacht, angefangen vom Trenngerät mit integriertem doppelseitigem Faserhalter (900µm/250µm) bis hin zum Installationswerkzeug, welches eine sofortige visuelle „Geht/Geht nicht“ Rückmeldung gibt. Eine schnelle und einfache Installation in 5 Schritten: Abisolieren, Säubern, Trennen, Verschließen und Krimpen - außergewöhnlich gute optische Leistung garantiert. Jeder UniCam® Stecker erfüllt garantiert die vorgegebenen Spezifikationen zum Zeitpunkt der Installation, andernfalls sorgt Corning für Ersatz.

Eigenschaften und Vorteile

Garantierte Leistung

100-prozentige Ertragsgarantie

Umfassender Betriebstemperaturbereich (-40°C bis +75°C)

Zweckmäßigkeit und Flexibilität

Werksseitig polierte Endflächen

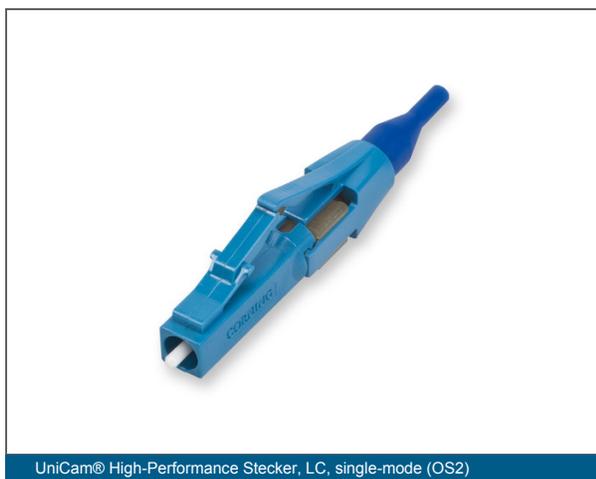
Gleichmäßige optische Qualität

Schnelle Terminierung und kein Verbrauchsmaterial

Niedrige Installationskosten

Minimaler Einfügevverlust

Optimale optische Performance



UniCam® High-Performance Stecker, LC, single-mode (OS2)

UniCam® Stecker, LC Singlemode (OS2)

CORNING

Eigenschaften

Allgemeine Eigenschaften

Faserkategorie	Singlemode (OS2)
Produkttyp	Feldinstallierbare Stecker
Corning Logo	Ja
Kodiert (Sicherheit)	Nein
Technologie	Kein Kleben und Polieren

Normen

RoHS	Frei von gefährlichen Substanzen gemäß RoHS 2011/65/EU
------	--

Umgebungsbedingungen

Temperaturbereich, Betrieb	-40 °C bis 75 °C
----------------------------	------------------

Design - Stecker

Steckertyp	LC
Gehäusefarbe	Blau
Knickschutzfüllenfarbe	Blau
Ferrulenmaterial	Keramik
Mit Pin	Nein

Mechanische Eigenschaften - Stecker

Nominaler Faseraußendurchmesser	125 µm
Zugkraft für ummanteltes Kabel	44 N
Dauerhaltbarkeit	≤ 0,2 dB Änderung, 500 Steckzyklen, FOTP-21
Zugkraft 900 µm Kabel	4,9 N (1,1 lb), Veränderung ≤ 0,2 dB, FOTP-6

UniCam® Stecker, LC Singlemode (OS2)

CORNING

Optische Eigenschaften - Stecker

Polierung	UPC
Einfügedämpfung, max.	0,5 dB
Rückflussdämpfung	< -55 dB
Einfügedämpfung, typisch	0,2 dB

Bestellinformationen

Produktnummer	95-200-99
EAN-Code	4042673619437
Packungsinhalt	Connector, trigger, crimp band, boot (900 µm), boot (3.0 mm), boot (2.0 mm)
Verpackung	Einzelverpackung
Stück pro Liefereinheit	1/1



Corning Optical Communications GmbH & Co. KG • Leipziger Strasse 121 • 10117 Berlin, Deutschland
+00 800 2675 4641 • FAX: • www.corning.com/opcomm/emea