

BlueOptics Duplex LWL Patchkabel LC-LC OM3 1M LC-UPC/LC-UPC beige 1 Meter Multimode G50/125µm Eingangsdämpfung: unter 0.2dB Markenfaser LSZH aqua / türkis 2.0mm Tube Keramik Ferrule inkl. Messprotokoll



Artikelnummer 992574468

Gewicht 1kg

Länge 1mm

Breite 1mm

Höhe 1mm

Produktbeschreibung

BlueOptics Duplex LWL Patchkabel LC-LC OM3 1M LC-UPC/LC-UPC beige 1 Meter Multimode G50/125µm Eingangsdämpfung: unter 0.2dB Markenfaser LSZH aqua / türkis 2.0mm Tube Keramik Ferrule inkl. Messprotokoll

Produktbeschreibung:

Optimale Glasfaserverbindungen

BlueOptics® SFP3131EU1MK 1 Meter Glasfaser LWL Patchkabel mit LC/UPC auf LC/UPC Duplex Anschluss und Laseroptimierter Multimode Faser (LOMMF) der Faserkategorie OM3 (Fasertyp G50/125µm), in der Farbe Aqua.

BlueOptics SFP3131EU1MK 1 Meter LWL LC-LC OM3 Duplex Patchkabel haben eine flammwidrige LSZH Ummantelung. BlueOptics SFP3131EU1MK 1 Meter Multimode OM3 LWL LC-LC Duplex Patchkabel sind für die Übertragung von 850nm Signalen ausgelegt und eignen sich beispielsweise für die Verbindung von Patchpanel Ports untereinander oder dem damit verbundenen Anschluss von optischen Transceivern.

Beste Dämpfungswerte

BlueOptics SFP3131EU1MK 1 Meter Multimode OM3 LWL LC-LC Duplex Patchkabel haben einen Dämpfungswert von 3,5dB pro Kilometer, eine geringe Eingangsdämpfung (Input Loss) und eine hohe Rückflusssdämpfung (Return Loss). Eine weitere Optimierung der Rückflusssdämpfung durch die Anpassung der Schliffart (UPC oder 8° APC) ist ebenfalls möglich. BlueOptics SFP3131EU1MK 1 Meter Multimode OM3 LWL LC-LC Duplex Patchkabel sind in den Längen 0,5, 1, 2, 3, 5, 7,5, 10, 15, 20, 30 oder 50 Meter verfügbar. Individuelle Längen sind auf Anfrage ebenfalls erhältlich.

Höchste Komponentenqualität

Für verlustfreie Übertragungsleistungen werden bei der Produktion von BlueOptics SFP3131EU1MK 1 Meter LWL LC-LC OM3 Duplex Patchkabeln ausschließlich Markenfasern von bekannten Herstellern, wie Corning, Fujikura oder YOFC verwendet. Alle verbauten Stecker werden von Markenherstellern wie Amphenol, Diamond, Nissin Kasei oder Reichle & De-Massari mit hoch zuverlässiger BlueOptics Zirkonia Keramikferrule gefertigt und erreichen eine Lebenszeit von bis zu 1500 Steckzyklen.

Störungsfreie Übertragung

BlueOptics SFP3131EU1MK 1 Meter LWL LC-LC OM3 Duplex Patchkabel werden nach der Produktion mit Interferometer und Optischer Zeitbereichsreflektometrie (OTDR) auf Ihre Qualität getestet. Ein Messprotokoll über die Werte der Eingangsdämpfung (Input Loss) und der Rückflusssdämpfung (Return Loss) ist bei jedem ausgelieferten LC-LC OM3 Duplex Patchkabel enthalten.

BlueOptics SFP3131EU1MK 1 Meter LWL LC-LC OM3 Duplex Patchkabel erfüllen Telcordia Anforderungen GR-326-Core 4.4.

Industrielle Normen

BlueOptics SFP3131EU1MK 1 Meter LWL LC-LC OM3 Duplex Patchkabel werden unter Berücksichtigung allgemein gültiger industrieller Standards und Normen gefertigt und verfügen über eine flammwidrige LSZH Ummantelung. Somit entsteht im Brandfall eine sehr niedrige Rauchentwicklung im Vergleich zu Patchkabeln mit PVC Mantel. Des Weiteren wird kein Halogen freigesetzt.

BlueOptics SFP3131EU1MK 1 Meter LWL LC-LC OM3 Duplex Patchkabel berücksichtigen folgende Normen: IEC-61034, IEC-754-1, IEC 60332-1, IEC 60332-3, IEC/EN 60950 und RoHS.

Handeln Sie jetzt!

Durch den Einsatz von BlueOptics LWL Patchkabeln, können Netzwerke für steigende Anforderungen gerüstet werden. Unabhängig davon, ob ein erhöhtes Datenaufkommen, höhere Übertragungsraten, größere Skalierbarkeit, höhere Leistung und/oder eine höhere Zuverlässigkeit gewünscht wird. Mit BlueOptics LWL Patchkabeln optimieren Sie Ihre Verbindungen und reduzieren Ihre OPEX und CAPEX Kosten.

Technische Details:

Merkmale
Kabellänge
1 m
Lichtleitertyp
OM3
Anschluss 1
LC/UPC
Anschluss 2
LC/UPC
Steckverbinder 1 Geschlecht
Männlich
Steckverbinder 2 Geschlecht
Männlich
Produktfarbe
Aqua-Farbe
Voll duplex
Ja
Lochdurchmesser
50 µm
Verkleidungsdurchmesser
125 µm
Kabel mode struktur
Multi-Modus
Unterstützte Wellenlängen
850 nm
Jackenmaterial
Raucharm halogenfrei (LSZH)
Stecker-Material
Keramik
Zertifizierung
IEC-61034,IEC-754-1, IEC 60332-1, IEC 60332-3, IEC/EN 60950
Verpackungsdaten
Anzahl
1
Paketgewicht
20 g
Gewicht und Abmessungen
Kabeldurchmesser
2 mm
Gewicht
20 g
Technische Details
Nachhaltigkeitszertifikate

RoHS
Enthält nicht
Halogen

Weitere Bilder

