Durchgefärbte LC Simplex OS2 Pigtails

DK-29332-02
EAN 4016032280170

LWL Pigtail-Set, 12 Stk., LC, SM OS2 09/125 µ loose buffer, Farbcode DIN IEC 304, 2 m

Die DIGITUS® LWL Pigtails sind erhältlich als LC Simplex, SC Simplex und ST Simplex Version und bieten Ihnen mit den Klassen OS2, OM2, OM3 und OM4 hervorragene Leistung und Verbindungsqualität für Ihr Netzwerk. Der Steckverbinder entspricht der Norm IEC 61754-4 2002 und ist ausgestattet mit einer Zirkonia-Keramik Ferrule. Die farbigen Fasersätze sind nach IEC 304 farbcodiert (Weiß, Violett, Türkis, Schwarz, Rot, Pink, Orange, Grau, Grün, Gelb, Braun, Blau).

Zukunftsorientierte Standards und High-End Qualität für Ihr Netzwerk.

- Simplex OS2 09/125 µ 2 m
- Steckverbinder entsprechend Norm IEC 61754-4 2002
- Betriebstemperatur: -25 °C ... +80 °C
- Transport- und Lagertemperaturbereich: -20 °C ... +65 °C
- Einfügedämpfung MM PC: max. 0,4 dB
- Rückflussdämpfung MM PC: > 25 dB
- Zirkonia-Keramik Ferrule
- Sekundärcoating Abmessungen: Ø 0,9 ± 0,1 mm
- Primärcoating: Acrylate; Ø 250 ± 15 µm
- Farbige Fasersätze nach IEC 304 in den Farben: Weiss, Violett, Türkis, Schwarz, Rot, Pink, Orange, Grau, Grün, Gelb, Braun, Blau
- 12 Stück als Verpackungseinheit
- Loose buffer

Merkmale

- Anschluss 1: LC
- Art: Singlemode
- Faser Durchmesser: 9/125µ
- Faser Klasse: OS2
- Haube: einfarbig
- Länge: 2 m

Sicherheitshinweise

- Vermeide direkten Kontakt mit Lichtquellen: Glasfaserkabel, insbesondere solche mit aktiven Lichtquellen wie Lasern (z. B. in optischen Kommunikationssystemen), können gefährliche Strahlung abgeben, die
- Augen schädigen kann. Achten Sie darauf, niemals direkt in das Licht einer Glasfaser zu schauen, auch wenn die Lichtquelle für das bloße Auge unsichtbar ist.
- Bei der Arbeit mit Glasfaserkabeln, insbesondere bei Tests oder bei Arbeiten mit Lasern, sollten immer Schutzbrillen getragen werden, die vor schädlicher Strahlung schützen.
- Beim Ein- und Ausstecken fassen Sie Kabel ausschließlich am Stecker und ziehen nicht direkt am Kabel.
- Nicht knicken oder quetschen: Glasfaserkabel sind empfindlich gegenüber mechanischen Belastungen.
- Um Kabel vor physikalischen Schäden zu schützen, sollten sie in speziellen Kanälen oder mit Schutzmaterialien verlegt werden
- Kabelstecker sauber halten: Glasfaserkabel sind empfindlich gegenüber Staub und Schmutz. Selbst kleine Partikel auf den Steckverbindern können die Signalqualität stark beeinträchtigen.
- Kabel sollten nicht in Umgebungen mit extrem hohen oder sehr niedrigen Temperaturen eingesetzt werden. Achten Sie auf die Produktangaben zur maximalen Betriebstemperatur des Kabels
- Überprüfen Sie Kabel regelmäßig auf sichtbare Schäden wie Risse, Knicke oder Anzeichen von Abnutzung. Defekte Kabel sollten sofort ausgetauscht werden.