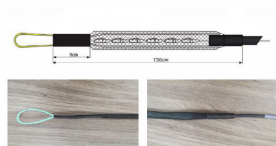
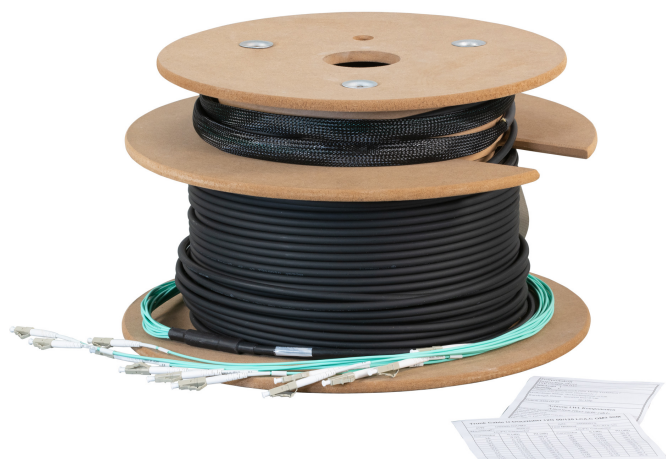


DATENBLATT

Trunkkabel U-DQ(ZN)BH 12E 9/125, LC/LC OS2 170m



Beschreibung

EFB setzt Standards in hoher Qualität

Die EFB bietet seit vielen Jahren individuelle LWL Konfektionen aus eigener Fertigung zum Einziehen in Kabelkanäle und Schächte an. Jetzt gibt es darüber hinaus noch eine Standardlinie, die lagermäßig bevorratet wird. Hierbei handelt es sich um vorkonfektionierte Trunkkabel mit LC Steckern in den Kategorien OS2, OM3 und OM4. Die bevorrateten Längen finden Sie unten in der Übersicht.

Vorteile auf einen Blick:

Schnelle Lieferung: Standardlängen bis 200 m in handelsüblichen Mengen ab Lager verfügbar

Senkung der Installationskosten: Kein teures Spleiß- und Konfektionierungsequipment erforderlich

Reduzierung der Installationszeit: Kabel montagefertig zur direkten Installation

Rückverfolgbare Qualität: Kabel mit Seriennummer und Messprotokoll

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 22-06-2023 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.



DATENBLATT

Trunkkabel U-DQ(ZN)BH 12E 9/125, LC/LC OS2 170m

Leistungsmerkmale:

- 4, 8 oder 12 Fasern pro Kabel
- Faserklasse OS2, OM3 oder OM4
- Werkseitige Fertigung, Politur und Funktionstest
- Beidseitig konfektionierte abgestufte Kabelpeitschen (Längste Länge 1 m)
- Kennzeichnung der abgesetzten Einzelkabel mit Kabelmarkierern (Zahlen)
- Seriennummer am Kabel
- Dämpfungsprotokoll für jede einzelne Faser wird mitgeliefert
- Lieferung beidseitig mit Gewebeschlauch als Einzugshilfe
- Lieferung bis 40 m im Polybag, ab 50 m auf Einwegtrommel
- Rohkabel: CPR-Klasse Dca
- Länge der Einzugshilfe von 130cm, Durchmesser: 4-fasrig ca. 10mm, 8-fasrig ca. 15mm, 12-fasrig ca. 20mm

Allgemeine Daten

Mantel-Farbe	schwarz
Einfügedämpfung 1310nm	< 0,3 dB
Steckverbinderanschluss 2 Farbe	blau
Steckverbinderanschluss 1 Farbe	blau
APC-Ausführung	Nein
Anzahl der Fasern	12
Mantelmaterial	LSZH
Kategorie	OS2 gemäß ITU-T G.652.D
Knickschutztülle	aufgesteckt
Kabeltyp	U-DQ (ZN) BH

Mechanische Eigenschaften

Maximale Zugkraft	200 N
Minimaler Biegeradius (Statisch)	90 mm
Kabel Ø	6,0 mm
Minimaler Biegeradius (Dynamisch)	180 mm

Kabelaufbau

Kabelaufbau	Mehrfaser
Faserart	Singlemode 9/125
Steckverbindertyp Anschluss 2	12 x LC
Steckverbindertyp Anschluss 1	12 x LC

Abmessungen

Maß Kabelaufteiler	11,5 x 50 mm
--------------------	--------------

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 22-06-2023 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.



DATENBLATT

Trunkkabel U-DQ(ZN)BH 12E 9/125, LC/LC OS2 170m

Umgebungsbedingungen

Lagertemperatur	-20 - 70 °C
Arbeitstemperatur	0 - 50 °C

Übertragungstechnische Eigenschaften

Qualitätsklasse Singlemode	B/2 nach IEC 61753-1
----------------------------	----------------------

Normen, Zulassungen, Zertifizierungen

Stecker Konform zu Standard	IEC 61754-20
Kabel Konform zu Standard	IEC 60793-2

Verfügbare Varianten

ArtNr.	Bezeichnung	Länge	Längentoleranz
O8342L100S2	Trunkkabel U-DQ(ZN)BH 12E 9/125, LC/LC OS2 10m	10,0 m	±5 %
O8342L200S2	Trunkkabel U-DQ(ZN)BH 12E 9/125, LC/LC OS2 20m	20,0 m	±5 %
O8342L300S2	Trunkkabel U-DQ(ZN)BH 12E 9/125, LC/LC OS2 30m	30,0 m	±5 %
O8342L400S2	Trunkkabel U-DQ(ZN)BH 12E 9/125, LC/LC OS2 40m	40,0 m	±5 %
O8342L500S2	Trunkkabel U-DQ(ZN)BH 12E 9/125, LC/LC OS2 50m	50,0 m	±5 %
O8342L600S2	Trunkkabel U-DQ(ZN)BH 12E 9/125, LC/LC OS2 60m	60,0 m	±5 %
O8342L700S2	Trunkkabel U-DQ(ZN)BH 12E 9/125, LC/LC OS2 70m	70,0 m	±5 %
O8342L800S2	Trunkkabel U-DQ(ZN)BH 12E 9/125, LC/LC OS2 80m	80,0 m	±5 %
O8342L900S2	Trunkkabel U-DQ(ZN)BH 12E 9/125, LC/LC OS2 90m	90,0 m	±5 %
O8342L1000S2	Trunkkabel U-DQ(ZN)BH 12E 9/125, LC/LC OS2 100m	100,0 m	±5 %
O8342L1100S2	Trunkkabel U-DQ(ZN)BH 12E 9/125, LC/LC OS2 110m	110,0 m	±5 %
O8342L1200S2	Trunkkabel U-DQ(ZN)BH 12E 9/125, LC/LC OS2 120m	120,0 m	±5 %
O8342L1300S2	Trunkkabel U-DQ(ZN)BH 12E 9/125, LC/LC OS2 130m	130,0 m	±5 %
O8342L1400S2	Trunkkabel U-DQ(ZN)BH 12E 9/125, LC/LC OS2 140m	140,0 m	±5 %
O8342L1500S2	Trunkkabel U-DQ(ZN)BH 12E 9/125, LC/LC OS2 150m	150,0 m	±5 %
O8342L1600S2	Trunkkabel U-DQ(ZN)BH 12E 9/125, LC/LC OS2 160m	160,0 m	±5 %
O8342L1700S2	Trunkkabel U-DQ(ZN)BH 12E 9/125, LC/LC OS2 170m	170,0 m	±5 %
O8342L1800S2	Trunkkabel U-DQ(ZN)BH 12E 9/125, LC/LC OS2 180m	180,0 m	±5 %
O8342L1900S2	Trunkkabel U-DQ(ZN)BH 12E 9/125, LC/LC OS2 190m	190,0 m	±5 %
O8342L2000S2	Trunkkabel U-DQ(ZN)BH 12E 9/125, LC/LC OS2 200m	200,0 m	±5 %

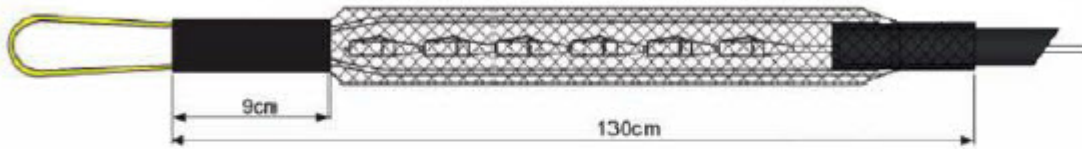
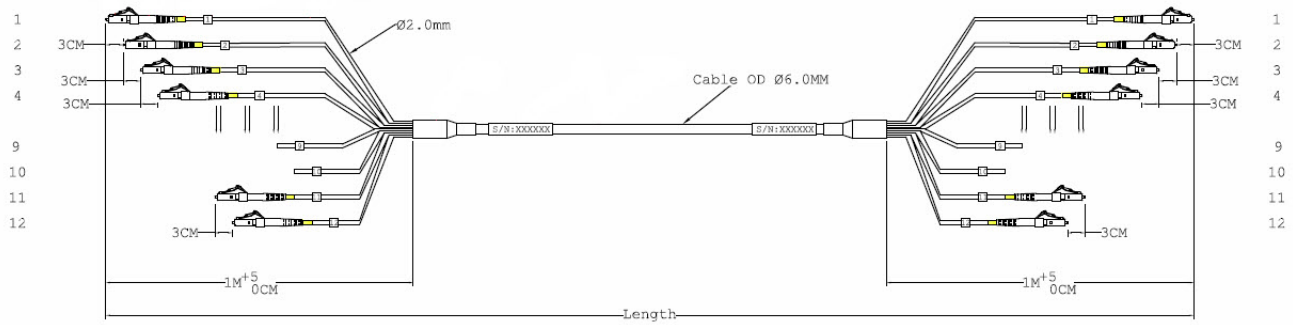
Zeichnungen

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 22-06-2023 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.



DATENBLATT

Trunkkabel U-DQ(ZN)BH 12E 9/125, LC/LC OS2 170m



Dieses Datenblatt wurde maschinell am 22-06-2023 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.

