

DATENBLATT

Trunkkabel U-DQ(ZN)BH 12E 9/125, LC/LC OS2 180m



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 180m

Leistungsmerkmale:

4, 8 oder 12 Fasern pro Kabel
 Faserklasse OS2, OM3 oder OM4
 Werksseitige 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 Gewebes Schlauch 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
Knickschutzhülse	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 180m

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
08342L100S2	Trunkkabel U-DQ(ZN)BH 12E 9/125, LC/LC OS2 10m	10,0 m	±5 %
08342L200S2	Trunkkabel U-DQ(ZN)BH 12E 9/125, LC/LC OS2 20m	20,0 m	±5 %
08342L300S2	Trunkkabel U-DQ(ZN)BH 12E 9/125, LC/LC OS2 30m	30,0 m	±5 %
08342L400S2	Trunkkabel U-DQ(ZN)BH 12E 9/125, LC/LC OS2 40m	40,0 m	±5 %
08342L500S2	Trunkkabel U-DQ(ZN)BH 12E 9/125, LC/LC OS2 50m	50,0 m	±5 %
08342L600S2	Trunkkabel U-DQ(ZN)BH 12E 9/125, LC/LC OS2 60m	60,0 m	±5 %
08342L700S2	Trunkkabel U-DQ(ZN)BH 12E 9/125, LC/LC OS2 70m	70,0 m	±5 %
08342L800S2	Trunkkabel U-DQ(ZN)BH 12E 9/125, LC/LC OS2 80m	80,0 m	±5 %
08342L900S2	Trunkkabel U-DQ(ZN)BH 12E 9/125, LC/LC OS2 90m	90,0 m	±5 %
08342L1000S2	Trunkkabel U-DQ(ZN)BH 12E 9/125, LC/LC OS2 100m	100,0 m	±5 %
08342L1100S2	Trunkkabel U-DQ(ZN)BH 12E 9/125, LC/LC OS2 110m	110,0 m	±5 %
08342L1200S2	Trunkkabel U-DQ(ZN)BH 12E 9/125, LC/LC OS2 120m	120,0 m	±5 %
08342L1300S2	Trunkkabel U-DQ(ZN)BH 12E 9/125, LC/LC OS2 130m	130,0 m	±5 %
08342L1400S2	Trunkkabel U-DQ(ZN)BH 12E 9/125, LC/LC OS2 140m	140,0 m	±5 %
08342L1500S2	Trunkkabel U-DQ(ZN)BH 12E 9/125, LC/LC OS2 150m	150,0 m	±5 %
08342L1600S2	Trunkkabel U-DQ(ZN)BH 12E 9/125, LC/LC OS2 160m	160,0 m	±5 %
08342L1700S2	Trunkkabel U-DQ(ZN)BH 12E 9/125, LC/LC OS2 170m	170,0 m	±5 %
08342L1800S2	Trunkkabel U-DQ(ZN)BH 12E 9/125, LC/LC OS2 180m	180,0 m	±5 %
08342L1900S2	Trunkkabel U-DQ(ZN)BH 12E 9/125, LC/LC OS2 190m	190,0 m	±5 %
08342L2000S2	Trunkkabel U-DQ(ZN)BH 12E 9/125, LC/LC OS2 200m	200,0 m	±5 %

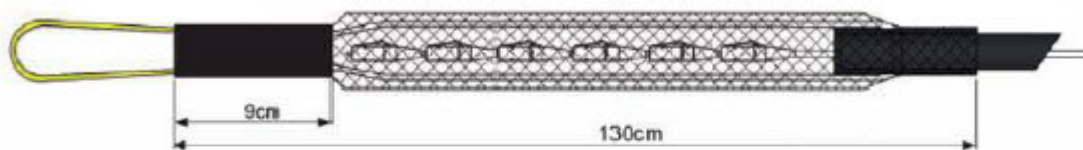
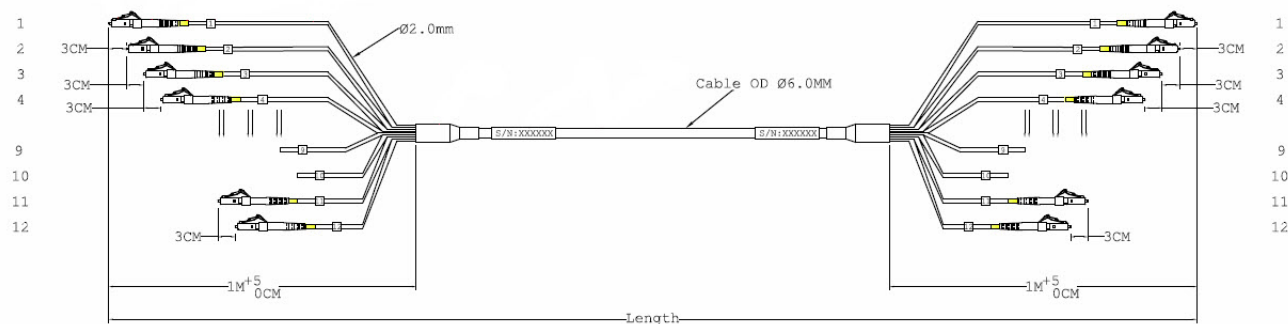
Zeichnungen

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



DATENBLATT

Trunkkabel U-DQ(ZN)BH 12E 9/125, LC/LC OS2 180m



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