

A-DQ(ZN)B2Y 2x12 E9/125 OS2

Aussenkabel zur direkten Verlegung in der Erde.

Primärbeschichtete LWL Fasern liegen in einer gelgeföllten zentralen Bündelader von 4mm Durchmesser in 4x12 Bündel. Mit Feuchtigkeitssperre, nichtmetallischen Zugelementen und nichtmetallischer Armierung (Nagetierschutz). Kabelmantel schwarz aus wasserundurchlässigem Material mit zusätzlichem UV-Schutz.

Eigenschaften:

- Kabelbedruckung mit Metrierung und Chargenbezeichnung
- Zulässige Zugkraft bei Verlegung: 2400N
- Querdruckfestigkeit: 3000N
- Verkabelungsklasse: OS1 / OS2
- Fasertyp : G.652.d (low water peak)
- Faserleistung im Kabel: < 0,38/1310nm < 0,25/1550nm (dB/km)
- Material Außenmantel: Polyethylen
- Farbe Außenmantel: schwarz
- Maße: Außendurchmesser ca. 10mm
- Biegeradius: min. 150mm
- Brechungsindex @850 nm: 1.467
- Brechungsindex @1300 nm: 1.468
- Nagetierschutz

Thermische Eigenschaften:

- Lagertemperatur: -30 bis 70°
- Einzugstemperatur: -5 bis +50°
- Betriebstemperatur: -30 bis 60°

Lieferumfang:

LWL Kabel auf einer Einwegtrommel oder als Ring

Technische Daten:

Art.-Nr.	EAN	Farbe	Gewicht
IVLWLADQZNB2Y2X12OS2			0.085kg