

## A-DQ(ZN)B2Y 4x12 E9/125 OS2

### Artikelbeschreibung:

Aussenkabel zur direkten Verlegung in der Erde.

Primärbeschichtete LWL Fasern liegen in einer gelgefüllten 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.



### Spezifikationen

#### 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
IVLWLADQZNB2Y4X12OS2			0.085kg