

LWL-Außenkabel, A-DQ(ZN)B2Y (Maxibündel) 1500 N



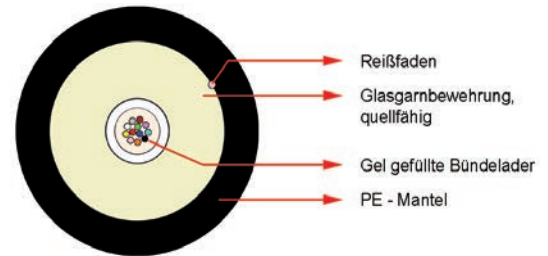
Verwendung

LWL-Außenkabel mit zentraler Bündelader dienen als Erd- und Rohrkabel. Sie werden im Primärbereich (Campus, Backbone) eingesetzt, wo eine Faserzahl von bis zu 24 benötigt wird. Die kompakte Bündeladerkonstruktion erlaubt eine hohe Konzentration von Fasern und erleichtert somit das Fasermanagement in den Verteilanlagen.

Merkmale

für direkte Erdverlegung geeignet, UV-beständig, metallfrei, längswasserdicht, zugfest, erhöhter Nagetierschutz durch Glasgarne

Querschnittsbild



Temperaturbereich

Betriebstemperatur: -30 bis +60 °C
 Installationstemperatur: -5 bis +50 °C
 Transport- / Lagertemperatur: -40 bis +70 °C

Prüfverfahren

Dämpfung: nach IEC 60793-1-1
 längswasserdicht: nach IEC 60794-1-2

Produktdaten

| Typenbezeichnung | Außen-durchmesser nom. (mm) | Netto-gewicht (kg/km) | Zugkraft Verlegung (N) | Biege-radius (mm) | Querdruk (N/dm) |
|------------------|-----------------------------|-----------------------|------------------------|-------------------|-----------------|
| A-DQ(ZN)B2Y 1x4 | 7,8 | 60 | 1500 | 150 | 200 |
| A-DQ(ZN)B2Y 1x6 | 7,8 | 60 | 1500 | 150 | 200 |
| A-DQ(ZN)B2Y 1x8 | 7,8 | 60 | 1500 | 150 | 200 |
| A-DQ(ZN)B2Y 1x12 | 7,8 | 60 | 1500 | 150 | 200 |
| A-DQ(ZN)B2Y 1x16 | 8,6 | 70 | 1500 | 170 | 200 |
| A-DQ(ZN)B2Y 1x24 | 8,6 | 70 | 1500 | 170 | 200 |

A-DQ(ZN)B2Y 1500 N

| Faser-anzahl | Artikel Nr. E9/125 OS2 | Artikel Nr. G62,5/125 OM1 | Artikel Nr. G50/125 OM2 | Artikel Nr. G50/125 OM3 | Artikel Nr. G50/125 OM4 | Artikel Nr. G50/125 OM5 |
|--------------|------------------------|---------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
| 1 x 4 | t30348004 | t32348004 | t31348004 | t31448004 | t31548004 | t31648004 |
| 1 x 6 | t30348006 | t32348006 | t31348006 | t31448006 | t31548006 | t31648006 |
| 1 x 8 | t30348008 | t32348008 | t31348008 | t31448008 | t31548008 | t31648008 |
| 1 x 12 | t30348012 | t32348012 | t31348012 | t31448012 | t31548012 | t31648012 |
| 1 x 16 | t30348016 | t32348016 | t31348016 | t31448016 | t31548016 | t31648016 |
| 1 x 24 | t30348024 | t32348024 | t31348024 | t31448024 | t31548024 | t31648024 |

Hinweis:

Andere Faserqualitäten, Zugkräfte und Faserzahlen sind auf Anfrage lieferbar

