

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



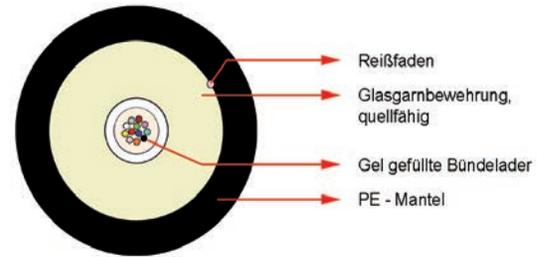
## Verwendung

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