

## Aussenkabel A-DQ(ZN)B2Y 3000 N verseilt



### Verwendung

LWL Aussenkabel mit verseilter Bündelader dienen als Erd- oder Rohrkabel und werden im Primärbereich (Campus Backbone) eingesetzt, wo eine Faserzahl von mehr als 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.

### Normen

Dämpfung nach IEC 60793-1-1

längswasserdicht nach IEC 60794-1-2

### Produktdaten

Bezeichnung	Anzahl Bündeladern	Fasern pro Bündelader	Anzahl der Verseil-Elemente	Außen-Ø (nom.) (mm)	Netto Gewicht (kg/km)	Zugkraft Verlegung (N)	Biege-radius (mm)
A-DQ(ZN)B2Y 2 x 12	2	12	6	9,9	72	3000	200
A-DQ(ZN)B2Y 4 x 12	4	12	6	9,9	72	3000	200
A-DQ(ZN)B2Y 6 x 12	6	12	6	9,9	72	3000	200
A-DQ(ZN)B2Y 8 x 12	8	12	8	11,2	105	3000	230
A-DQ(ZN)B2Y 12 x 12	12	12	12	13,7	155	3000	280
A-DQ(ZN)B2Y 16 x 12	16	12	18	14,1	105	3000	290
A-DQ(ZN)B2Y 24 x 12	24	12	12	17,6	232	3000	350

### Temperaturbereich

Betriebstemperatur: -30°C bis +60°C

Installationstemperatur: -5°C bis +50°C

Transport-, Lagertemperatur: -40°C bis +70°C

A-DQ(ZN)B2Y 3000 N	Faseranzahl	Artikel Nr. OM4 G50/125	Artikel Nr. OM3 G50/125	Artikel Nr. OM2 G50/125	Artikel Nr. OM1 G62,5/125	Artikel Nr. OS2 E9/125
2 x 12	24	LVKEKT31568424	LVKEKT31468424	LVKEKT31368424	LVKEKT32368424	LVKEKT30368424
4 x 12	48	LVKEKT31568448	LVKEKT31468448	LVKEKT31368448	LVKEKT32368448	LVKEKT30368448
6 x 12	72	LVKEKT31568472	LVKEKT31468472	LVKEKT31368472	LVKEKT32368472	LVKEKT30368472
8 x 12	96	LVKEKT31568496	LVKEKT31468496	LVKEKT31368496	LVKEKT32368496	LVKEKT30368496
12 x 12	144	LVKEKT31568544	LVKEKT31468544	LVKEKT31368544	LVKEKT32368544	LVKEKT30368544
16 x 12	192	LVKEKT31568592	LVKEKT31468592	LVKEKT31368592	LVKEKT32368592	LVKEKT30368592
24 x 12	288	LVKEKT31568588	LVKEKT31468588	LVKEKT31368588	LVKEKT32368588	LVKEKT30368588

Andere Faserqualitäten, Zugkräfte und Faserzahlen sind auf Anfrage lieferbar.