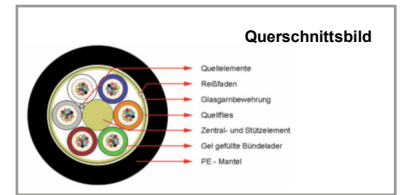


Aussenkabel A-DQ(ZN)B2Y 6000 N verseilt



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)	Biegeradius (mm)
A-DQ(ZN)B2Y 2 x 12	2	12	6	12,5	125	6000	250
A-DQ(ZN)B2Y 3 x 12	3	12	6	12,5	125	6000	250
A-DQ(ZN)B2Y 4 x 12	4	12	6	12,5	125	6000	250
A-DQ(ZN)B2Y 5 x 12	5	12	6	12,5	125	6000	250
A-DQ(ZN)B2Y 6 x 12	6	12	6	12,5	125	6000	250
A-DQ(ZN)B2Y 8 x 12	8	12	8	14,7	160	6000	294
A-DQ(ZN)B2Y 12 x 12	12	12	12	16,8	243	6000	336
A-DQ(ZN)B2Y 16 x 12	16	12	16 (5 + 11)	17,6	261	6000	352
A-DQ(ZN)B2Y 24 x 12	24	12	24 (9 + 15)	21,2	310	6000	424
A-DQ(ZN)B2Y 24 x 24	24	24	24 (9 + 15)	22,6	380	6000	465

Temperaturbereich

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

A-DQ(ZN)B2Y 6000 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	LVKEKT31548424	LVKEKT31448424	LVKEKT31348424	LVKEKT32348424	LVKEKT30348424
3 x 12	36	LVKEKT31548436	LVKEKT31448436	LVKEKT31348436	LVKEKT32348436	LVKEKT30348436
4 x 12	48	LVKEKT31548448	LVKEKT31448448	LVKEKT31348448	LVKEKT32348448	LVKEKT30348448
5 x 12	60	LVKEKT31548460	LVKEKT31448460	LVKEKT31348460	LVKEKT32348460	LVKEKT30348460
6 x 12	72	LVKEKT31548472	LVKEKT31448472	LVKEKT31348472	LVKEKT32348472	LVKEKT30348472
8 x 12	96	LVKEKT31548496	LVKEKT31448496	LVKEKT31348496	LVKEKT32348496	LVKEKT30348496
12 x 12	144	LVKEKT31548544	LVKEKT31448544	LVKEKT31348544	LVKEKT32348544	LVKEKT30348544
16 x 12	192	LVKEKT31548592	LVKEKT31448592	LVKEKT31348592	LVKEKT32348592	LVKEKT30348592
24 x 12	288	LVKEKT31548588	LVKEKT31448588	LVKEKT31348588	LVKEKT32348588	LVKEKT30348588
24 x 24	576	LVKEKT31548576	LVKEKT31448576	LVKEKT31348576	LVKEKT32348576	LVKEKT30348576

Andere Faserqualitäten, Zugkräfte und Faserzahlen sind auf Anfrage lieferbar.