LWL Luftkabel A-DQ2Y(ZN)2Y

LWL-Luftkabel: Verseilt, metallfrei, längswasserdicht durch Quellelemente, mit Aramidgarnen als extra Zugentlastung.
ADSS-Kabel (All-Dielectric-Self-Supporting) für Verwendung unter allen dielektrischen Bedingungen (z.B. bei Hochspannungsleitungen, Eisenbahn-, Straßenbahn- oder Buslinien und zwischen Gebäuden).
Geeignet für Spannweiten bis zu 150 Meter.
Konzipiert um rauen Wetterbedingungen standzuhalten, robuster Mantel und kleine Biegeradien, UV-beständig, längs- und querwasserdicht, keine elektromagnetischen Störungen aufgrund der metallfreien Leitung.

Faseranzahl

48

Anzahl der Bündeladern

4

Faser pro Bündel

12

Faserart

Faserkategorie

G.652.D

Außendurchmesser

12,2

mm

min. Biegeradius (fest verlegt)

264

mm

Gewicht

135

kg/km

max. Zugkraft

4000

N

Mantelfarbe

schwarz

Mantelmaterial

Polyethylen (PE)

Temperaturbereich Betrieb

-40 bis 70

°C

Temperaturbereich Installation

-15 bis 55

°C

Temperaturbereich Transport/Lagerung

-40 bis 70

°C

Fabrikat

eku oder gleichwertig

Typ

A-DQ2Y(ZN)2Y 4x12E 9/125

A-DSS (Luftkabel)

G652D

Liefern, montieren