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

144

Anzahl der Bündeladern

12

Faser pro Bündel

12

Faserart

Faserkategorie

G.652.D

Außendurchmesser

17,8

mm

min. Biegeradius (fest verlegt)

360

mm

Gewicht

260

kg/km

max. Zugkraft

9000

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 12x12E 9/125

A-DSS (Luftkabel)

G652D

Liefern, montieren