LWL-Universalkabel J/A-DQ(ZN)BH 6000N

Universal-Innen-/Außenkabel mit verseilter Bündelader.
Geeignet zur direkten Erd-, Kanal- oder Rohrverlegung.
UV-beständig, metallfrei, längswasserdicht, zugfest, halogenfrei, flammwidrig, Nagetierschutz durch Glasgarne.

Faseranzahl

144

Anzahl der Bündeladern

12

Gesamtzahl Verseilelemente

12

Faser pro Bündel

12

Faserart

G50/125

Faserkategorie

OM4

Außendurchmesser

16,8

mm

min. Biegeradius (fest verlegt)

294

mm

Gewicht

275

kg/km

max. Zugkraft

6000

N

Querdruckfestigkeit

2000

N/dm

Mantelmaterial

halogenfreies, flammwidriges Material

Brandklasse

Eca

Brandlast pro Meter

3,97

MJ/m

Temperaturbereich Betrieb

-20 bis 60

°C

Temperaturbereich Installation

-5 bis 50

°C

Temperaturbereich Transport/Lagerung

-30 bis 70

°C

Prüfverfahren

Dämpfung: nach IEC 60793-1-1
längswasserdicht: nach IEC 60794-1-2
halogenfrei: nach IEC 60754-1
flammwidrig nach IEC 60332-1
nicht korrosiv: nach IEC 60754-2
raucharm: nach IEC 61034

Fabrikat

eku oder gleichwertig

Typ

I/A-DQ(ZN)BH 12x12G 50/125

6000N, OM4

Liefern, montieren