



HITRONIC® HQA ADSS plus Freiluftleitung, metallfrei, für freihängende Anwendungen, zweifacher Außenmantel; A-DQ2Y(ZN)2Y

- A-DQ2Y(ZN)2Y ADSS
- Luftkabel mit verseilten Bündeladern und metallfreier Zugentlastung

Versand und Lieferung



Produktbeschreibung

Anwendungsgebiete

- Für lange Spannweiten
- Für den Einsatz in freihängenden, selbsttragenden Lösungen
- Für den Außenbereich

Nutzen

- Konzipiert um rauen Wetterbedingungen stand zu halten
- Montagefreundlich durch kompakten Aufbau, hohe Flexibilität, robusten Mantel und kleine Biegeradien
- UV-beständig
längs- und querwasserdicht
- Keine elektromagnetischen Störungen

aufgrund der metallfreien Leitung

Aufbau

- Bis zu 8 verseilte, gelgefüllte Bündeladern
- Zentrumsträger aus GFK
- Zugentlastung aus Aramid-Fasern
- PE Innenmantel und Außenmantel
- Farbe: schwarz (RAL 9005)

Produkteigenschaften

- Verseilte Bündeladern mit bis zu 96 Fasern
- Farbkodierte Fasern und Bündeladern
- Längswasserdicht
- Robuster und halogenfreier Außenmantel
- Spannweite bis zu 250 m

Technische Daten

Optofasertyp

Faserkern-Material: Glas

Temperaturbereich

Fasermantel-Material: Glas

Fest verlegt: -40°C bis +70°C

Zulässiger Biegeradius

Gelegentlich bewegt: -30°C bis +70°C

Statisch: ? 15 x Au?endurchmesser

Zulässige Zugkraft

Dynamisch: ? 20 x Au?endurchmesser

MAT: 8000 N

EDS: 3200 N