



HITRONIC® HQA ADSS Freiluftleitung, metallfrei, für Einsatz in freihängenden, selbsttragenden Lösungen über kurze und lange Spannweiten; A-DQ(ZN)2Y

- A-DQ(ZN)2Y - ADSS
- Freiluftleitung mit verseilten Bündeladern und metallfreier Zugentlastung

Versand und Lieferung



## Produktbeschreibung

### Anwendungsgebiete

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

### Nutzen

- Geeignet für milde Witterung
- 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 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 90 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: 2000 N

EDS: 800 N