



HITRONIC® HQW armiertes Außen-Kabel mit verseilten Bündeladern, Stahlwellmantel, Nagetierschutz; A-DQ(ZN)(SR)2Y

- A-DQ(ZN)(SR)2Y
- Außenkabel mit Stahlwellmantel, zentraler Bündelader, metallfreie Zugentlastung

Versand und Lieferung



## Produktbeschreibung

### Anwendungsgebiete

- Für den Außenbereich
- Areal-Backbone
- WAN-Verbindungen
- Industrie-Umgebung
- Verlegeart: leere Kunststoffrohre, Kanäle und Pritschen

### Nutzen

- Stahlwellenmantel bietet ausgezeichneten Schutz gegen hohe mechanische Belastung und Nagetiere
- Geeignet für direkte Erdverlegung
- Montagefreundlich durch kompakten Aufbau, hohe Flexibilität, robusten Mantel und kleine Biegeradien

- UV-beständig  
längs- und querwasserdicht

## Aufbau

- Gelgefüllte Bündelader
- Glasgarne mit wasserblockierender Verstärkung als Zugentlastung
- Stahlwellmantel
- PE Außenmantel
- Farbe: schwarz (RAL 9005)

## Produkteigenschaften

- Zentrale Bündelader mit bis zu 24 Fasern
- Farbkodierte Fasern
- Längswasserdicht
- Erhöhter Nagetierschutz
- Robuster und halogenfreier Außenmantel

## Technische Daten

Optofasertyp

Temperaturbereich

Zulässiger Biegeradius

Zulässige Zugkraft

Faserkern-Material: Glas

Fasermantel-Material: Glas

Fest verlegt: -40°C bis +70°C

Statisch: ? 15 x Au?endurchmesser

Dynamisch: ? 20 x Au?endurchmesser

Fest verlegt: 3000 N

Kurzzeitig: 5000 N