7/Y - FY 2x2,50 + 5x0,50 mm²

Aufbau

Adern 2,50 mm²:

- Leiter: El-Cu-Litze, blankweich, Klasse 5 nach IEC 60228/VDE
0295
- Isolation: PVC
- Farben: optional
- Shorehärte (A): 90 ± 3

Adern 0,50 mm²:

- Leiter: El-Cu-Litze, blankweich, Klasse 5 nach IEC 60228/VDE
0295
- Isolation: PVC
- Farben: optional
- Shorehärte (A): 90 ± 3
- Hauptverseilung: Kern: PP-Füllfaden
1. Lage: 2 Adern 2,50 mm² und 5 Adern 0,50 mm²
- Bewicklung: Vlies-Folie
- Endmantel: PVC, geeignet für Einsatz in Chlorwasser (0,6 mg/l)
und für Stoßchlorung
Farbe: grau, ähnlich RAL 7001 (optional)
Ø: 8,50 ± 0,30 mm
Shorehärte (A): 88 ± 3
voll aufgespritzt
- Bedruckung: nach Kundenwunsch

Technische Daten

- Prüfspannung: A / A: > 0,5 kV
bei 50 Hz eff. über 1 Minute.
- Isolationswiderstand min.: 20 MΩ x km bei 20°C
- Betriebsspannung max.: 48 V
- Temperaturbereich: in Ruhe -20°C bis +80°C
in Bewegung -10°C bis +80°C
- Lagernummer: 6507225505

Hinweis: Bedingt durch den unrunder Leitungsaufbau kann sich der Verseilverband an der Oberfläche abzeichnen.

-
- Further formats available on request
 - All data and products subject to change