

8/Y - (4(St)) - Y (2x2,50 + (4x0,50) St + 2x0,50 mm²) mit BL 0,50 mm²

Aufbau

Adern 2,50 mm²:

- Leiter: El-Cu-Litze, blankweich, Klasse 5 nach IEC 60228/VDE
Ø295
- Isolation: PVC
- Farben: rot, sw
- Shorehärte (A): 90 ± 3

Adern 0,50 mm²:

- Leiter: El-Cu-Litze, blankweich, Klasse 5 nach IEC 60228/VDE
Ø295
- Isolation: PVC
- Farben: 1 sw, 2 sw, 3 bl, 4 br, 5 gn, 6 ge (nummeriert 1 - 6)
- Shorehärte (A): 90 ± 3
- Vorverseilung: 4 Adern 0,50 mm² (bl, br, gn, ge) mit Quelfäden
- Schirmung: Alu / PES-Folie, Metallseite nach innen!
darunter:
- Beilauflitze: El-Cu-Litze, verzinkt, Klasse 5 (0,50 mm²)
- Hauptverseilung: 2 Adern 2,50 mm² und geschirmtes Element und
2 Adern 0,50 mm²
- Zwischenmatel: PVC, transparent,
Farbe: milchig, bedingt durch das Talkum
Ø: 9,70 +/- 0,40 mm
Shorehärte (A): 81 +/- 3
vollaufgespritzt, talkumiert
- Endmantel: PVC, geeignet für Einsatz in Chlorwasser (0,6 mg/l)
und für Stoßchlorung
Farbe: blau, ähnlich RAL 5015 (optional)
Ø: 12,00 ± 0,50 mm
Shorehärte (A): 88 ± 3
- Bedruckung: optional

Technische Daten

- Prüfspannung: A / A: > 2 kV
A / S: > 1 kV
bei 50 Hz eff. über 1 Minute.
- Isolationswiderstand min.: 20 MΩm x km bei 20°C
- Betriebsspannung max.: 300 V
- Temperaturbereich: in Ruhe -20°C bis +70°C
in Bewegung -10°C bis +70°C

Artikelnummer: 65084242XX

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