

Li9YDY 3 x 0,25mm² + 3 x 0,08mm² grau (7001)

3x0,25 qmm

Aufbau und technische Daten

- Leiter: Kupfer blank nach EN 13602 ETP1 / DIN 40500/46431
- Leiteraufbau: 32x0,100 mm
- Aderisolation: PP (Polypropylen) - halogenfrei
- Aderanzahl: 3
- Aderdurchmesser: 1,10 ± 0,03 mm
- Farbcode: br, ws, gn
- Betriebsspannung U: 100V AC
- Prüfspannung: 1500V AC
- Isolationswiderstand: min. 200 MOhm x km bei 20°C
- Leiterwiderstand: max. 79,9000 Ohm/km bei 20°C

3x0,08 qmm

Aufbau und technische Daten

- Leiter: Kupfer blank nach EN 13602 ETP1 / DIN 40500/46431
- Leiteraufbau: 10x0,100 mm
- Aderisolation: PP (Polypropylen) - halogenfrei
- Aderanzahl: 3
- Aderdurchmesser: 0,65 ± 0,03 mm
- Farbcode: gr, ge, or
- Betriebsspannung U: 100V AC
- Prüfspannung: 1500V AC
- Isolationswiderstand: min. 200 MOhm x km bei 20°C
- Leiterwiderstand: max. 223,0000 Ohm/km bei 20°C

Gesamtleitung

Aufbaubeschreibung

- Verseilung: Adern optimal über Kernfüller verseilt
- Verseilung: Fliesbewickelt
- Schirmung: Drallschirm 0,10 mm blank
- Mantelisolation: PVC nach DIN EN 50363-4-1 TM2
- Mantelfarbe: ähnlich RAL 7001 silbergrau
- Außendurchmesser: 4,60 ± 0,15 mm

Elektrische und mechanische Werte

- Temperaturbereich statisch: -40 bis/to 70 °C
- Temperaturbereich dynamisch: -20 bis/to 70 °C
- Biegeradius statisch: 7,0 x Außendurchmesser
- Biegeradius dynamisch: 12,0 x Außendurchmesser

Eigenschaften

Leitung optimiert für bewegten Einsatz

Artikelnummer: 5751030250

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