

SO-LIYY 3x0,14 qmm

Aufbau

- Leiter: feindrähtige blanke Cu-Litze
- Leiteraufbau: 0,14mm² - 18x0,10mm
- Aderisolation: Spezialmischung auf PVC Basis
- Aderkennzeichnung: nach DIN 47100
- Verseilung: Adern zu Lagen verseilt
- Mantelmaterial: Spezialmischung auf PVC Basis
- Mantelfarbe: Silbergrau, ca. RAL 7001
- Außendurchmesser: ca. 3,4 mm

Technische Daten

- Prüfspannung: 1.200V AC
- Betriebsspannung: 350V AC
- Isolationswiderstand: bei +20°C min. 20 MOhm x km
- Leiterwiderstand: max. 148 Ohm/km
- Biegeradius:
 - in Ruhe 4 x Außendurchmesser
 - bewegt 10 x Außendurchmesser
- Temperaturbereich:
 - in Ruhe -40°C bis +80°C
 - bewegt -5°C bis +70°C

Eigenschaften

- Verhalten im Brandfall EN60332-1-2, EN 50575, EN 13501-6 Klasse Eca
- RoHS: nach EU-Richtlinie 2011/65/EU
- REACH: nach EG-Verordnung Nr. 1907/2006
- LABS Freiheit: verwendete Materialien besitzen keine lackbenetzungsstörenden Substanzen

Lagernummer 2103014035

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