

LifY11 2x0,14qmm

Aufbau

- Leiter: Kupfer blank nach EN 13602 ETP1 / DIN 40500/46431
- Leiteraufbau: 72x0,050 mm
- Aderisolation: PVC nach DIN EN 50363-3 TI2
- Aderanzahl: 2
- Aderdurchmesser: $1,05 \pm 0,05$ mm
- Farbcode: optional, je Ader einfarbig
- Verseilung: Adern optimal miteinander verseilt
- Mantelisolation: Thermoplastisches Polyether-Polyurethan (TPE-U)
- Mantelfarbe: schwarz
- Außendurchmesser: $3,10 \pm 0,15$ mm

Elektrische und mechanische Werte:

- Betriebsspannung U: 300V AC
- Prüfspannung: 2000V AC
- Isolationswiderstand: min. 20 MΩm x km bei 20°C
- Leiterwiderstand: max. 148,0000 Ωm/km bei 20°C
- Temperaturbereich: fest: -25°C bis +80°C
bewegt: -15°C bis +80°C
- Biegeradius: fest: min. 10 x Kabeldurchmesser
bewegt: min. 15 x Kabeldurchmesser

Eigenschaften:

- Seilabzeichnung am Kabelmantel zulässig
- TPE-U - Ölbeständigkeit nach DIN EN 50363-10-2

Artikelnummer 4650201410

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