

LiYwYw 3x0,34mm² gr UL 2517/1581 105°C

Aufbau

- Leiter: Cu- Litze ca. 7x0,25 blw
- Isolation: PVC YI8 nach EN50290-2-21
UL1581, Tab. 50.182
- Aderdurchmesser: 1,50 mm +/- 0,05 mm
- Farbcode: ws, sw, gn
- Außenmantel: PVC YM4 UL1581, Tab. 50.182
- Mantelfarbe: grau, ca. RAL 7001
- Außendurchmesser: 4,8 mm +/- 0,2mm

Elektrische Eigenschaften

- Leiterwiderstand: max. 57,5 Ω/km
- Isolationswiderstand: min. 20 MΩm x km bei +20°C
- Betriebsspitzenspannung: max. 500V
UL: 300 V AC
- Prüfspannung: 1.500 V
- Temperaturbereich:
unbewegt: -40°C bis +90°C
bewegt: -5°C bis +90°C
kurzzeitig UL bis 105°C
- min. Zul.Biegeradius:
fest verlegt: 4 x Außendurchmesser
bewegt: 7,5 x Außendurchmesser

Eigenschaften

angelehnt an DIN VDE 0812

Brandeigenschaften EN 60332-1-2, UL 2556: FT1, VW-1

UL AWM Style 2517, UL 758, CSA 22.2 No.210, AWM I A/B II A/B, UL: VW-1, CSA: FT1

Artikelnummer: 4053S34105

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