



## LiYY UL/cUL 2464/2517-10002 AWG 24

### Aufbau

- Leiter: Kupfer verzinnt nach EN 13602
- Leiteraufbau: AWG 24 - 7 x 0,203 mm
- Aderisolation: PVC semi rigid
- Aderdurchmesser: 1,20 mm
- Außenmantel: UL-PVC 105°C
- Kennzeichnung: Bedruckung und Label

### Technische Daten

- Prüfspannung: 1.500 V
- Betriebsspannung UL: 300 V
- Leiterwiderstand: 87  $\Omega$ /km
- Temperaturbereich:
  - in Ruhe -30°C bis +105°C
  - bewegt -10°C bis +105°C

### Eigenschaften

flammwidrig nach UL 1581 VW-1  
Style 2464 80 °C, Style 2517 105 °C

| Aderanzahl | Außen-Ø mm | Cu-Gewicht kg/km | Gesamt-Gewicht kg/km | Lager-Nummer |
|------------|------------|------------------|----------------------|--------------|
| 2          | 4,1        | 4,6              | 21,0                 | 4040240200   |
| 3          | 4,2        | 6,9              | 19,0                 | 4040240300   |
| 4          | 4,5        | 9,2              | 28,4                 | 4040240400   |
| 6          | 5,1        | 13,2             | 31,5                 | 4040240600   |
| 8          | 5,7        | 18,4             | 48                   | 4040240800   |
| 10         | 6,5        | 22,1             | 54,5                 | 4040241000   |
| 12         | 6,8        | 25,6             | 60,1                 | 4040241200   |
| 14         | 7,1        | 36,0             | 67,0                 | 4040241400   |
| 16         | 7,5        | 37,4             | 80,1                 | 4040241600   |
| 18         | 7,9        | 41,4             | 100,0                | 4040241800   |

| Aderanzahl | Außen-Ø mm | Cu-Gewicht kg/km | Gesamt-Gewicht kg/km | Lager-Nummer |
|------------|------------|------------------|----------------------|--------------|
| 5          | 4,90       | 11,5             | 33,50                | 4040240500   |

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