



## LIYV-HT mit UL 1692

### Aufbau

- Leiter: El-Cu-Litze verzinkt  
7x0,102mm => 0,06mm<sup>2</sup> (AWG30)
- Isolation: PVC, 105°C  
Farbe: optional  
Durchmesser: 0,60 +/- 0,05mm  
Shorehärte (A): 94 +/- 3

### Technische Daten

- Spannungsfestigkeit: > 300V  
bei 50 Hz eff. über 1 Minute
- Isolationswiderstand: min. 20 Mohm x km bei 20°C
- Leiterwiderstand: max. 355 Ohm/km bei 20°C
- Betriebsspannung: max. 30V
- Temperaturbereich:  
in Ruhe -40°C bis +105°C  
bewegt -10°C bis +105°C

### Eigenschaften

- flammwidrig nach UL VW-1

- 
- Weitere Anfertigungen auf Anfrage
  - Alle Angaben ohne Gewähr