



PUR/D-UL/cUL 20233/10042 AWG20

Aufbau

- Leiter: Kupfer blank nach EN 13602
- Leiteraufbau: 28x0,15mm
- Aderisolation: TPE (12Y) thermoplastische Mischung
- Aderdurchmesser: 1,50mm
- Aderfarbcode: DIN 47100
- Schirmung: Wendelschirm verzinkt
- Außenmantel: PUR - (11Y) / UL-AWM758
- Mantelfarbe: RAL 9005 schwarz
- Kennzeichnung: Bedruckung und Label

Technische Daten

- Prüfspannung: 2.000V
- Betriebsspannung UL: 300V
- Leiterwiderstand: 39,000 Ω /km
- Temperaturbereich:
 - in Ruhe -50°C bis +80°C
 - bewegt -40°C bis +80°C

Eigenschaften

- halogenfrei
- wendelfähig

Weitere Aderzahlen und Mantelfarben auf Anfrage.

Aderanzahl	Außen-Ø mm	Cu-Gewicht kg/km	Gesamt-Gewicht kg/km
2	4,90	24,30	33,60
3	5,15	29,80	40,10
4	5,55	37,50	49,50
5	5,95	43,00	56,40
6	6,40	51,90	71,20
7	6,85	59,00	78,60
8	7,45	72,00	95,20
10	7,75	96,00	123,40
12	7,90	120,00	151,60

- Further formats available on request

- All data and products subject to change