



# UL 20711 cUL 4xAWG28+C+FEP Mantel 300V 200°C 7x0,13mm AD=3mm +/-

## Aufbau

• Leiter:	4xAWG28 (7x0,13mm)
• Isolationsmaterial:	FEP
• Durchmesser Isolierung:	0,8 +/- 0,1 mm
• Wandstärke:	0,20 mm
• Mantelwandstärke:	0,25 mm
• Allgemeine Abschirmung:	verzinntes Kupfergeflecht ca. 80 % Bedeckung
• Ader:	Style 10969-VW-1 cUL 28 AWG
• Vernickelte Kupferseele:	7/0.13 Cu Ni
• Außendurchmesser:	3 +/- 0,40 mm

## Technische Daten

• Prüfspannung:	zwischen den Adern 3 kV
• Betriebsspannung:	300 V
• Temperaturbereich:	-90°C +200°

## Eigenschaften

- Ausgezeichnete Beständigkeit gegen aggressive chemische Umgebungen.
- Ausgezeichnete Feuchtigkeits- und UV-Beständigkeit.
- Ausgezeichnete mechanische Festigkeit.

## Norm:

- UL- und cUL-Zulassung nach Norm UL 758 und CSA C22.2 Nr. 210
- "Horizontal flame test" oder gemäß UL-Zulassung
- FT1 "flame rating" gemäß cUL-Zulassung

## Anwendungen:

- Innenverdrahtung von elektrischen Heizgeräten
- Außenanschlüsse von elektrischen Heizgeräten

*Das Kabel wird den UL Vorgaben entsprechend gefertigt und ist nach UL bedruckt.*

**Artikelnummer: 3501504281**

- 
- Weitere Anfertigungen auf Anfrage
  - Alle Angaben ohne Gewähr