



# PTFE AWG 24-10 (vn) RU UL 1659 250° 600V

## Aufbau

- Leiter: Kupfer vernickelt
- Isolationsmaterial: Fp-PTFE/eine Vielzahl von Farben erhältlich

## Technische Daten

- Betriebsspannung (U eff): 600V
- Prüfspannung (U eff): 6,0 kV Ader
- Widerstand bei 20°C: max. 13,7Ω/km
- Temperaturbereich: -190°C bis +250°C

## Eigenschaften

- Das Kabel entspricht der EU-Richtlinie 2011/65/EU (RoHS).

| AWG | Leiteraufbau | nominale<br>Isolationsstärke<br>in/mm | nominaler<br>Außendurchmesser<br>in/mm | Gewicht<br>Ibs/1kft<br>kg/km | Artikelnummer  |
|-----|--------------|---------------------------------------|----------------------------------------|------------------------------|----------------|
| 24  | 19/36        | 0.020/0.5                             | 0.068/1.7                              | 4/7                          | 55742490+Color |
| 22  | 19/34        | 0.020/0.5                             | 0.074/1.9                              | 6/9                          | 55742290+Color |
| 20  | 19/32        | 0.020/0.5                             | 0.083/2.1                              | 8/12                         | 55742090+Color |
| 18  | 19/30        | 0.020/0.5                             | 0.093/2.4                              | 11/16                        | 55741890+Color |
| 16  | 19/29        | 0.020/0.5                             | 0.099/2.5                              | 13/19                        | 55741690+Color |
| 14  | 19/27        | 0.020/0.5                             | 0.111/2.8                              | 18/26                        | 55741490+Color |
| 12  | 19/25        | 0.020/0.5                             | 0.130/3.3                              | 26/39                        | 55741290+Color |
| 10  | 37/26        | 0.020/0.5                             | 0.154/3.9                              | 38/56                        | 55741070+Color |

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