



Flachleitung FBL 5xAWG18/41 black+white stripe UL 2651 300V 105°C UV-Stable

Aufbau

- Leiter: CU-ETP1 nach DIN EN 13602; 41x0,16 verzinnt
- Endmantel: UL-PVC, Class 43, 105°C
- Farbe: schwarz, ähnlich RAL 9005
- Maße: $\varnothing 2,20 \pm 0,10 \text{ mm} \times 14,20 \pm 0,25 \text{ mm}$
- Rastermaß: nom. 3,0 mm
- Konstruktion: Ader - Steg - Ader - Steg - Ader - Steg - Ader - Steg - Ader
- Drucktext via TSD in ws: E472542/3 "RU" AWM STYLE 2651 105°C 300V
VW-1 "cRU" AWM I A/B 105°C 300V FT1 KWJJ CE

Technische Daten

- Temperaturbereich bewegt: -20°C bis +105°C
- Temperaturbereich fest: -40°C bis +105°C

Elektrische Werte

- Leiterwiderstand: max. 21,65 Ohm/km
- Nennspannung: 300 V
- Prüfspannung A/A: 2,5 kV

Mechanische Eigenschaften

- Biegeradius fest: 7,5 x D
- Biegeradius mobil: 12,5 x D
- UV-Beständigkeit: Ja

Artikelnummer: 99305S1812

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