

PFA/FPM Koaxialleitung AWG 30 (7x0,10 mm) TECR 50Ohm 100V blau

Aufbau:

- Leiter: Cw vs 0,30 +/- 0,02 mm
- Isolation: PFA natur 0,85 +/- 0,05 mm
- Dispersion rauscharm: PTFE + Imprägnierung max. 0,9 mm
- Geflecht: Cu vs 1,35 +/- 0,1 mm
Draht \emptyset = 0,107 mm
Bedeckung \geq 90 %
- Mantel: FPM blau 1,95 +/- 0,10 mm max. 2,05 mm
Zentrität 80 %

Technische Daten:

- Betriebsspannung: 100 V AC
- Prüfspannung: 1,0 KV AC (Ader/Geflecht)
- Temperaturbereich: -20°C bis max +200°C (3000 h)
- Widerstand bei 20°C: max. 802 Ohm/km
- Wellenwiderstand: (50 +/- 5) Ohm
- Isolationswiderstand
bei 20°C: > 10/14 Ohm
- Zugfestigkeit: 100 N
- Rauschwert: max. 2 pC
- Gewicht: 9,5 g/m
- Biegeradius
feste Verlegung: 7,5 x D
freie Bewegung: 15 x D

Artikelnummer: 5790030008

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