



## FEP/FEP C 12xAWG22/7 vz. SW.

### Aufbau:

- Verzinnten Kupferlitze, 12 x AWG 22/7 ( 7 x 0,254mm, 0,35 qmm)
- Aderisolierung aus FEP, Durchmesser 1,30 +/- 0,05 mm, Adern verseilt mit Galsseidenbeilauf
- Polyesterfolie
- Abschirmung aus verzinnten Kupferdrähten, Bedeckung min. 80 %
- Außenmantel aus FEP, Außendurchmesser 7,00 +/- 0,30 mm
- Bedruckung: Mantelaufdruck in schwarzer Schrift alle 0,5 m

Letronic - 12xAWG22/7 - 300 V / 500 V - CE - ROHS - KW / Jahr - xxxxxx m

KW / Jahr ist die Chargenkennung, z.B. 40/23

xxxxx m ist der laufende Zähler der Fertigungscharge z.B. 00125 m

Letronic, CE und ROHS gemäß Ihrer Konformitäts- und ROHS Erklärung

### Elektrische Eigenschaften:

- Betriebstemperatur: -90°C bis +205°C
- Betriebsspannung: 300/500 V
- Prüfspannung: eff. 2000V  
(gilt sowohl für Ader/Ader als auch für Ader/Schirm)
- Biegeradius fest verlegt: 7,5 x Durchmesser
- gelegentlich bewegt: 15 x Durchmesser

### Ausführung:

- Adernfarbe: schwarz mit Zifferndruck alle 20 mm bedruckt, Mantelfarbe weiß
- gefertigt in Anlehnung an UL AWM Style 21617 150°C 300V

### Artikel-Nr. 5762120220

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