



LiFYCY 1 x 0,05 mm²

Elektronik- und Steuerleitung

Aufbau

- Ader: Cu-Litze ~ 26 x 0,05 mm blank (AWG 30)
- Farbe: blau
- Aderisolation : PVC, \varnothing ca. 0,55 mm
- Schirm: Geflechtsschirm aus CU-Drähten \varnothing 0,05 mm verzinkt
- optische Bedeckung: \geq 80 %
- Mantel: PVC, ca 80 Shore A
 \varnothing 1,45 (leichte Geflechtsabzeichnungen
an der Manteloberfläche sind zulässig)

Technische Daten

- Leiterwiderstand max.: \leq 380 mOhm/m
- Prüfspannung (Ader/Schirm): 1,5 kV/DC 3s
- Prüfspannung (Außenmantel): 2 kV/AC bei laufender Fertigung
- Temperaturbereich: -20°C bis +70°C
- Kabelgewicht: ca. 4 kg/km
- Kupfergewicht: ca. 1,45 kg/km + 0,15 mm

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

Artikel-Nr.: 4301005015

-
- Weitere Anfertigungen auf Anfrage
 - Alle Angaben ohne Gewähr