

Bezeichnung:	Schleppkettenleitung Lif12YY-C-11Y 3x0,25mm <sup>2</sup> RoHS/REACH-konform	CE
Artikel-Nummer:	109-0025003	

## AUFBAU

Leiter	El-Cu-Litze 32x0,10mm blank
Isolation	TPE-E, Farben braun, blau, schwarz
Aderdurchmesser	1,02mm nominal
Verseilung	In Lage mit optimaler Schlaglänge
Bewicklung	Polyestervlies
Zwischenmantel	Spezial-PVC Farbe grau RAL 7032
Abschirmung	El-Cu-Geflecht 0,10mm Drähte verzinkt, opt. Bedeckung min. 85%
Außenmantel	TPE-U Farbe grau RAL 7032 seidenmatt
Außendurchmesser	4,45mm +/-0,2mm

## TECHNISCHE DATEN

Leiterwiderstand	Max. 78 Ohm/km bei +20°C
Isolationswiderstand	Min. 20 MOhm x km bei +20°C
Temperaturbereich	-30°C bis +80°C fest verlegt -15°C bis +80°C bewegt
Nennspannung	150 V (AC)
Prüfspannung (Ader/Schirm)	600 V (AC)
Biegeradius	10 x AD bewegt 5 x AD fest