

Artikel-Nr.: 605148

Bez.: LiYY/Steuerleitung ungeschirmt, grau, 50 m

Adrikeit: 4 x 0,14 mm²

Außendurchmesser: 3,50 mm

LIYY

XX x 0,14 mm² ähnlich VDE 0812

Aufbau

Leiter:	El-Cu-Litze, Blankweich,	18 x 0,10 mm => 0,14 mm
Isolation:	PVC YI 2 Farben Shorehärte	optional (Standart: DIN 47100) 90 +/- 3
Verseilung:	in Lagen	
Endmantel:	PVC YM2 Farbe Shorehärte Vollaufgespritz, talkumiert	optional (Standart: grau RAL 7001) 78 +/- 3

Technische Angaben:

Spannungsfestigkeit	> 1,2 kV Bei 50 Hz eff. über 1 Minute.
Isolationswiderstand	min. 20 MOhm x km bei 20°
Leiterwiderstand	max. 135 MOhm/km bei 20°
Betriebsspannung	max. 300 V

Temperaturbereich:

In Ruhe	-20° bis +70°
In Bewegung	-10° bis +70°

Flammwidrigkeit nach DIN VDE 0482 Teil 332-1-2 / IEC 60332-1-2