

FDV

**LIYCY-BLÅ 3x1,0 mm<sup>2</sup>**  
**El.nr. 1002917**

Antall ledere / tverrsnitt	3 x 1,0 mm <sup>2</sup>
CPR Klasse	Eca
Diameter	ca 8,5 mm
Høyde/dia (mm)	8.50
Vekt	62 kg/km
Vekt (g)	51.00



LIYCY-BLÅ er nummermerket, har kobberskjerm og brukes som kraft/signal og/eller kontrollkabel i f.eks. maskiner, styreskap og pulter, samt ventilasjon hvor det kreves at kabel er blå (dvs for egensikre soner). Kabelen er olje- og bensinbestandig.

Oppbygning:	Grå ytterkappe, fargekodet ledere DIN47100, revolvert flettet kobberskjerm
Isolasjon indre/ytre:	PVC/PVC
Dimensjon:	0,14 mm <sup>2</sup> til 1,5 mm <sup>2</sup>
Antall ledere:	2 til 100 ledere
Jordleder:	Nei
Testspenning:	1200V
Driftspenning U <sub>o</sub> /U:	0,14 mm <sup>2</sup> = 350V > 0,14 mm <sup>2</sup> = 500V
Temperaturområde:	Fritt forlagt -5 °C til +70 °C, fast opplagt -30 °C til +80 °C
PVC-karakteristikk:	Selvslukkende og flammehemmende PVC, etter DIN VDE0472 / IEC 60332-1
Lederkonstruksjon:	IEC 60228, Klasse 5
Norm:	VDE 0812 og 0416