

FDV

**LIYCY-JZ 12G0,5 mm<sup>2</sup> PVC Grå 1002961**  
**El.nr. 5010670**

Diameter (mm) 9,1  
Vekt (g) 98



LIYCY-JZ er en skjermet nummermerket og brukes som kraft, signal og/eller kontrollkabel i f.eks. maskiner, styreskap og pulten samt ventilasjon, der hvor liten ytterdiameter eller liten bøyeradius er viktige faktorer.

Kabelen er anbefalt brukt i tørre, fuktige og våte rom, anbefales ikke utendørs eller nedgravd. Ved standard romtemperatur er kabelen bestandig mot flere oljetyper samt andre kjemikalier.

Oppbygning:	Grå ytterkappe, fargekodet ledere DIN47100, revolvert flettet kobbersjerm
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 0483