

FDV

LIYCY 4X0,50 MM2
El.nr. 10 016 31

Antall ledere / tverrsnitt	4 x 0,5 mm ²
CPR Klasse	Eca
Diameter	ca 6,8 mm
Høyde/dia (mm)	6.80
Vekt	78 kg/km
Vekt (g)	78.00



LIYCY er fargekodet og brukes som koblingskabel/signal kabel for signalanlegg data og PLS samt alarmsystemer, høyt-taleranlegg toveis kommunikasjon, og andre elektronikk applikasjoner til styreskap og pulter hvor man trenger en skjermet signalkabel. Kabelen er anbefalt brukt i tørre, fuktige og våte rom, anbefales ikke utendørs eller nedgravd. Kabelen er ved standard romtemperatur, bestandig mot flere oljetyper samt andre kjemikalier.

Oppbygning:	Grå ytterkappe, fargekodet ledere DIN47100, revolvert flettet kobberskjerm
Isolasjon indre/ytre:	PVC/PVC
Dimensjon:	0,14 mm ² til 1,5 mm ²
Antall ledere:	2 til 100 ledere
Jordleder:	Nei
Testspenning:	1200V
Driftspenning U ₀ /U:	0,14 mm ² = 350V => 0,25 mm ² = 500V
Temperaturområde:	Fritt forlagt -5 °C til +70 °C, fast opplagt -30 °C til +80 °C
PVC-karakteristikk:	Selvslukkende og flammehekkende PVC, etter DIN VDE0472 / IEC332-1
Lederkonstruksjon:	IEC 228, Klasse 5
Norm:	VDE 0812 og 0245