

FDV

**LIYCY 4X0,75 MM2**  
**El.nr. 10 016 45**

|                            |                          |
|----------------------------|--------------------------|
| Antall ledere / tverrsnitt | 4 x 0,75 mm <sup>2</sup> |
| CPR Klasse                 | Eca                      |
| Diameter                   | ca 7 mm                  |
| Høyde/dia (mm)             | 7.00                     |
| Vekt                       | 94 kg/km                 |
| Vekt (g)                   | 94.00                    |



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 kobberskjem |
| 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>0</sub> /U: | 0,14 mm <sup>2</sup> = 350V => 0,25 mm <sup>2</sup> = 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                                                          |