

FDV

**LIYCY 3x0,25 mm<sup>2</sup>**  
**El.nr. 1001587**

|                            |                          |
|----------------------------|--------------------------|
| Antall ledere / tverrsnitt | 3 x 0,25 mm <sup>2</sup> |
| CPR Klasse                 | Eca                      |
| Diameter                   | ca 4,8 mm                |
| Høyde/dia (mm)             | 4.80                     |
| Vekt                       | 36 kg/km                 |
| Vekt (g)                   | 36.00                    |



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 pultur 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 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 Uo/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 0263                                                          |