

FDV

**LIYCY 12x0,75 mm<sup>2</sup>**  
**El.nr. 1001650**

|               |      |
|---------------|------|
| Diameter (mm) | 11,1 |
| Lengde (mm)   | 1000 |
| Vekt (g)      | 222  |



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 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>0</sub> /U: | 0,14 mm <sup>2</sup> = 350V > 0,14 mm <sup>2</sup> = 500V                 |
| Temperaturområde:                | Fritt forlagt -15 °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 0245                                                          |