

FDV

**LIYY 5X0,25 MM2**  
**El.nr. 10 015 18**

|                            |                          |
|----------------------------|--------------------------|
| Antall ledere / tverrsnitt | 5 x 0,25 mm <sup>2</sup> |
| CPR Klasse                 | Eca                      |
| Diameter                   | ca 4,8 mm                |
| Høyde/dia (mm)             | 4.80                     |
| Vekt                       | 33 kg/km                 |
| Vekt (g)                   | 33.00                    |



LIYY er fargekodet og brukes som koblingskabel/signalkabel for signalanlegg data og PLS, alarmsystemer, høyttaler anlegg, toveis kommunikasjon og andre elektronikkapplikasjoner til styreskap og pulter hvor man trenger en uskjermet signalkabel. 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             |
| Isolasjon indre/ytre: | PVC/PVC   |
| Dimensjon:            | 0,14 til 1,5 mm <sup>2</sup>                                      |
| Antall ledere:        | 2 til 80 ledere   |
| Jordleder:            | Nei   |
| Testspenning:         | 1500V   |
| Driftspenning Uo/U:   | 250V  |
| Temperaturområde:     | Fritt forlagt 5°C til 70°C, fast forlagt 30°C til 80°C,           |
| PVC-karakteristikk:   | Selvslukkende og flammehemmende PVC, etter DIN VDE0472 / IEC332-1 |
| Lederkonstruksjon:    | IEC 228 Klasse 5  |
| Norm:                 | VDE 0812 og 0245  |
| Impedanse:            | 80 Ohm  |
| Kapasitanse:          | 90/110/110pF/m ved 0,14-0,25-0,34mm <sup>2</sup>                  |