

FDV

**LIYY 20x0,14 mm<sup>2</sup>**  
**El.nr. 1001509**

|                            |                           |
|----------------------------|---------------------------|
| Antall ledere / tverrsnitt | 20 x 0,14 mm <sup>2</sup> |
| CPR Klasse                 | Eca                       |
| Diameter                   | ca 6,2 mm                 |
| Høyde/dia (mm)             | 6.90                      |
| Vekt                       | 60 kg/km                  |
| Vekt (g)                   | 76.00                     |



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 U <sub>o</sub> /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 / IEC 60332-1 |
| Lederkonstruksjon:               | IEC 60228 Klasse 5   |
| Norm:                            | VDE 0812 og 0245   |
| Impedanse:                       | 80 Ohm   |
| Kapasitans:                      | 90/110/110pF/m ved 0,14-0,25-0,34mm <sup>2</sup>                     |