

FDV

**LIYY 10x0,34 mm<sup>2</sup> 1001541**  
**El.nr. 5010370**

Diameter (mm) 7,5  
Lengde (mm) 1000



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 / 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>                     |