

FDV

**Utgått - LIYY 4x1,5 mm<sup>2</sup>**  
**El.nr. 1001568**

|               |      |
|---------------|------|
| Diameter (mm) | 8,8  |
| Lengde (mm)   | 1000 |
| Vekt (g)      | 152  |



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                                                               |
| Kapasitanse:          | 90/110/110pF/m ved 0,14-0,25-0,34mm <sup>2</sup>                     |