

FDV

**LIHCH 3x1,5 mm<sup>2</sup> Halogenfri**  
**El.nr. 1003588**

|               |      |
|---------------|------|
| Diameter (mm) | 8    |
| Lengde (mm)   | 1000 |
| Vekt (g)      | 115  |



LIHCH er fargekodet og brukes som koblings-/signalkabel 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: | Halogenfritt/Halogenfritt                                                 |
| Dimensjon:            | 0,5 mm <sup>2</sup> til 1,5 mm <sup>2</sup>                               |
| Antall ledere:        | 2 til 12 ledere                                                           |
| Jordleder:            | Nei                                                                       |
| Testspenning:         | 1200V<br>Driftspenning 500V                                               |
| Temperaturområde:     | Fritt forlagt -15 °C til +70 °C, fast opplagt -40 °C til +80 °C           |
| Halogenfri:           | Ja                                                                        |
| Karakteristikk:       | Selvslukkende og flammehemmende, etter DIN VDE0472 / IEC 60332-1          |
| Lederkonstruksjon:    | IEC 60228, Klasse 5                                                       |
| Norm:                 | VDE 0812 og 0245                                                          |
| Godkjenninger:        | Halogenfri, IEC 60754-1 og IEC 60754-9                                    |