



## LIYCY

Elektronikk - PVC / Skjermet

SAB03151234/18  
Elektronikkabel PVC LiYCY 12x0,34 mm<sup>2</sup>



- Fargekode ihht. DIN 47100
- Fleksibel
- Liten ytterdiameter
- Gode EMC-egenskaper
- EAC godkjent

### PRODUKTBESKRIVELSE

Skjermet ekelektronikkabel med liten ytterdiameter som er fleksibel og bøyelig. Passer blandt annet i styre- og kontrollapplikasjoner. For optimale EMC-egenskaper bør skjermen jordes.

## TEKNISKE DATA

### DATA

|                                      |                      |
|--------------------------------------|----------------------|
| Antall ledere                        | 12                   |
| Diameter ytre ±5%                    | 8,7                  |
| Kobbervekt                           | 73                   |
| Vekt                                 | 115                  |
| Nominell spenning                    | 250 V                |
| Peak spenning maks.                  | 350                  |
| Testspenning                         | 2000                 |
| Temperaturområde fast bruk fra       | -30 °C               |
| Temperaturområde fleksibelt bruk fra | -5 °C                |
| Bøyningsradius fast installasjon     | 5xD                  |
| Lederareal                           | 0,34 mm <sup>2</sup> |

### OPPBYGGING

|                      |                     |
|----------------------|---------------------|
| Materiale ytterkappe | PVC                 |
| Farge ytterkappe     | Grå RAL 7001        |
| Skjermet             | Ja                  |
| Skjerm               | Fortinnet Cu-flette |
| Isolasjon            | Polyesterteip       |

|                     |                     |
|---------------------|---------------------|
| Partvinnet          | Nei                 |
| Lederbetegnelse     | Fargekode DIN 47100 |
| Ledere              | Blank kobbertråd    |
| Lederidentifisering | Fargekodet          |
| Lederisolasjon      | PVC                 |
| Ledertvinning       | Tvinnet i lag       |

## GENERELL DATA

|                       |                           |
|-----------------------|---------------------------|
| Kabeltype             | Elektronikkabel           |
| Bruksområde           | Fast bruk, Fleksibel bruk |
| Godkjenninger         | EAC, RoHS                 |
| Fungerer i kabelkjede | Nei                       |

