



## LIYY

Elektronikk - PVC

SAB03052725/18  
Elektronikkabel PVC LIYY 27x0,25mm<sup>2</sup>



- Fargekodet iht. DIN 47100
- Fleksibel
- Liten ytterdiameter
- Liten bøyningsradie

### PRODUKTBESKRIVELSE

PVC-elektronikkabel LiYY egner seg i industriapplikasjoner til styre- og kontrollsystemer. Kabelen har liten ytterdiameter og er fleksibel og bøyelig.

## TEKNISKE DATA

### DATA

|                                      |                      |
|--------------------------------------|----------------------|
| Antall ledere                        | 27 pc                |
| Diameter ytre ±5%                    | 10 mm                |
| Kobbervekt                           | 72 kg/km             |
| Vekt                                 | 140 kg/km            |
| Nominell spenning UL + CSA           | 500 V                |
| Testspenning                         | 2000 V               |
| Temperaturområde fast bruk fra       | -40 °C               |
| Temperaturområde fast bruk til       | 80 °C                |
| Temperaturområde fleksibelt bruk fra | -5 °C                |
| Temperaturområde fleksibelt bruk til | 80 °C                |
| Lederareal                           | 0,25 mm <sup>2</sup> |

### OPPBYGGING

|                      |                     |
|----------------------|---------------------|
| Materiale ytterkappe | PVC                 |
| Farge ytterkappe     | Grå RAL 7001        |
| Skjermet             | Nei                 |
| Partvinnet           | Nei                 |
| Lederbetegnelse      | Fargekode DIN 47100 |
| Lederidentifisering  | Fargekodet          |

|                |               |
|----------------|---------------|
| Lederisolasjon | PVC           |
| Ledertvinning  | Tvinnet i lag |

## GENERELL DATA

|                       |                 |
|-----------------------|-----------------|
| Kabeltype             | Elektronikkabel |
| Bruksområde           | Fast bruk       |
| Godkjenninger         | RoHS            |
| Fungerer i kabelkjede | Nei             |
| Værbestandig          | Nei             |
| Resistans mot olje    | extensively     |
| Kjemisk resistans     | Nei             |

