

## LIYCY TP PVC-ELEKTRONIIKKAKAAPELI

Häiriösuojattu ja parikierretty

SAB03450814/04K  
LIYCY TP 8x2x0,14 mm<sup>2</sup>



- Parikierretty
- Värikoodattu DIN 47100
- Taipuisa
- Hyvät EMC-ominaisuudet

### TUOTEKUVAUS

LIYCY TP PVC-elektronikkakaapeli Cu-suojauksella soveltuu teollisuuskäyttöön esimerkiksi vaakojen ja antureiden signaalien, mittatietojen tai ohjausimpulssien siirtoon, prosessinohjaukseen, elektroniikkaan sekä koestuslaitteisiin ja säätötekniikkaan. EMC-ominaisuuksien optimoimiseksi Cu-suojaus tulee maadoittaa.

Kysy myös muita napalukuja ja poikkipintoja (mm<sup>2</sup>).

;

## TEKNISET TIEDOT

### TIEDOT

|                                           |                                                                                |
|-------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| Ulkovaipan materiaali                     | PVC                                                                            |
| Häiriösuojattu                            | Kyllä                                                                          |
| Yhteinen EMC-suoja                        | Palmikko tinatusta Cu-langasta                                                 |
| Nimellisjännite                           | U <sub>o</sub> /U 0,14 mm <sup>2</sup> = 350 V, ≥ 0,25 mm <sup>2</sup> = 500 V |
| Ulkohalkaisija +/- 5 %                    | 8,6 mm                                                                         |
| Lämpötila-alue, kiinteä asennus min.      | -40 °C                                                                         |
| Lämpötila-alue, liikuteltava asennus max. | 80 °C                                                                          |
| Lämpötila-alue, liikuteltava asennus min. | -5 °C                                                                          |
| Cu-paino                                  | 62 kg/km                                                                       |
| Paino                                     | 93 kg/km                                                                       |
| Johdineriste                              | PVC                                                                            |
| Johdinjärjestys                           | Kerroksittain                                                                  |
| Osajohtimien merkintä                     | DIN 47100 mukaisesti                                                           |
| Johdinmerkintä                            | Värikoodattu                                                                   |
| Johtimet                                  | Kirkkaat Cu-johtimet                                                           |

|                                          |                                         |
|------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Hyväksynnät                              | RoHS                                    |
| Koestusjännite                           | 1200 V                                  |
| Koestusjännite, suojapalmikko            | 800 V                                   |
| Käyttö                                   | Liikuteltava asennus                    |
| Ulkovaipan väri                          | Harmaa                                  |
| Standardit                               | DIN VDE 0295, 0812 sekä 0814 mukaisesti |
| Välieriste                               | Polyesteriteippi                        |
| Johdinluku x poikkipinta mm <sup>2</sup> | 8 x 2 x 0,14 mm <sup>2</sup>            |