

## PUR-VÄYLÄKAAPELI CFBUS.PUR

CFBUS.PUR.021

Chainflex® CAN-Bus (2x0,5)C mm² PUR



- Hyvät EMC-ominaisuudet
- Öljynkestävä PUR-ulkovaippa
- Palko hidastava

### TUOTEKUVAUS

Suojattu PUR-väyläkaapeli. Öljynkestävänä ja laajan lämpötila-alueen vuoksi soveltuu useimpiin sovelluksiin, sisä- ja ulkokäyttöön. Suositeltu liikematkaksi 20m asti.

## TEKNISET TIEDOT

### TIEDOT

|                                      |                                                                                                                   |
|--------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Johdinluku                           | 2 kpl                                                                                                             |
| Johdinala                            | 0,5 mm²                                                                                                           |
| Ulkovaipan materiaali                | PUR                                                                                                               |
| Häiriösuojattu                       | Kyllä                                                                                                             |
| EMC-suojat                           | Palmikko tinatusta kuparilangasta joka kestää erityisen hyvin taivutusta. Kattavuus 55% lineaarinen, 80% optinen. |
| Nimellisjännite                      | 30 V                                                                                                              |
| Lämpötila-alue min. ketjukäyttö      | -20 °C                                                                                                            |
| Lämpötila-alue max. ketjukäyttö      | 70 °C                                                                                                             |
| Lämpötila-alue, kiinteä asennus min. | -40 °C                                                                                                            |
| Liikenopeus max                      | 2 m/s                                                                                                             |
| Cu-paino                             | 27 kg/km                                                                                                          |
| Paino                                | 76 kg/km                                                                                                          |
| Johdinmerkintä                       | Värikoodattu                                                                                                      |
| Hyväksynnot                          | CE, cULus, DNV                                                                                                    |
| Halogeeniton                         | Kyllä                                                                                                             |
| Koestusjännite                       | 500 V                                                                                                             |
| Soveltuvuus ketjukäyttöön            | Kyllä                                                                                                             |
| Ulkovaipan väri                      | Violetti RAL 4001                                                                                                 |
| Taivutussäde                         | 12,5 x d                                                                                                          |

|                                |              |
|--------------------------------|--------------|
| <b>Ulkohalkaisija</b>          | 8,5 mm       |
| <b>Impedanssi</b>              | 120 $\Omega$ |
| <b>Kenttäväylä</b>             | Can-Bus      |
| <b>Liikkuviin sovelluksiin</b> | Kyllä        |
| <b>Kiihtyvyys</b>              | 30           |