

## PUR-VÄYLÄKAAPELI CFBUS.PUR

CFBUS.PUR.045

Chainflex® Cat5e (4x(2x0,15))C mm² PUR



- Hyvät EMC-ominaisuudet
- Öljynkestävä PUR-ulkovaippa
- Paloa 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                           | 8 kpl                                                                                                             |
| Johdinala                            | 0,15 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                             | 34 kg/km                                                                                                          |
| Paino                                | 62 kg/km                                                                                                          |
| Johdinmerkintä                       | Värikoodattu                                                                                                      |
| Hyväksynnät                          | CE, cULus, DNV                                                                                                    |
| Halogeeniton                         | Kyllä                                                                                                             |
| Koestusjännite                       | 500 V                                                                                                             |
| Soveltuvuus ketjukäyttöön            | Kyllä                                                                                                             |
| Ulkovaipan väri                      | Violetti RAL 4001                                                                                                 |
| Taivutussäde                         | 12,5 x d                                                                                                          |

|                         |               |
|-------------------------|---------------|
| Ulkohalkaisija          | 7 mm          |
| Impedanssi              | 100 Ω         |
| Kenttäväylä             | Ethernet/CAT5 |
| Liikkuviin sovelluksiin | Kyllä         |
| Kiihtyvyys              | 30            |