

REDAK

Instrumentointikaapeli-HF

300 V



Instrumentointikaapeli kiinteään sisä- ja ulkoasennukseen. Ei maahan eikä suoraan betonivaluun. Asennus on tehtävä kansallisten asetusten ja määräysten mukaisesti. Kaapeli on paloa levittämätön CPR-luokassa Eca.

|                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|---------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Lisätietoja                                 | Maximum DC resistance of conductor pair at 20 °C 81,0 Ω/km (0,5 mm <sup>2</sup> )<br>Maximum DC resistance of conductor pair at 20 °C 40,3 Ω/km (1,0 mm <sup>2</sup> ) Testing voltage 1 kV AC Nominal mutual capacitance 80 nF/km Maximum mutual capacitance 150 nF/km Nominal inductance (L) 600 μH/km Maximum inductance to resistance ratio (L/R) 25 μH/Ω |
| Standardit                                  | EN 50288-7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Käyttäytyminen palossa                      | Eca; EN 13501-6, EN 50575:2014+A1:2016                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Johdin                                      | Pyöreä tinattu kupariköysi, EN/IEC 60228 luokka 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Eriste                                      | Halogeeniton polyeteeni                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Johtimien tunnistaminen                     | Oranssi ja valkoinen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Ulkovaippa                                  | UV-suojattu halogeeniton polyolefiinisekoite, Harmaa                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Tuotteen koko                               | 2x2x0,5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Tuotekoodi                                  | 1702457                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Kaapelin nimellishalkaisija mm              | 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Kaapelin nimellispaino kg/km                | 56                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Asennuksen aikana, kaapeli cm               | 10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Lopullisessa asennuksessa, kaapeli cm       | 7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Maksimi DC resistanssi, johdin 20 °C Ω/km   | 37,4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Max. johdinlämpötila käytössä °C            | 70                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Max. johdinlämpötila, oikosulku max. 5 s °C | 160                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Min. kaapelin käsittelylämpötila °C         | -10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Vakiopakkaus m                              | PK 200                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Sähkönumero                                 | 0265122                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| EAN-koodi                                   | 6410002651225                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |