



## H05RN-F HIENOSÄIKEINEN HARMONISOITU KAAPELI

Kumikaapeli

KAB01000207/04K  
H05RN-F 2x0,75 mm<sup>2</sup>



- Taipuisa
- Hyvä öljyn- ja säänkesto
- Keskiraskaisiin sovelluksiin

### TUOTEKUVAUS

Taipuisa (lk. 5) kumikaapeli keskiraskaisiin sovelluksiin.

Kaapeli soveltuu kiinteisiin asennuksiin ulko- ja sisätiloissa, sekä liitäntäjohdoksi siirrettäviin sähkölaitteisiin myös vaativissa teollisuusolosuhteissa. Ulkovaippa on öljyn-, otsonin-, UV-säteilyn- ja säänkestävä.

## TEKNISET TIEDOT

### TIEDOT

|   |  |
|---|--|
| Johdinluku                                | 2 kpl  |
| Johdinala                                 | 0,75 mm <sup>2</sup>   |
| Ulkovaipan materiaali                     | Kumiseos   |
| Nimellisjännite                           | U <sub>o</sub> /U 300/500 V  |
| Ulkohalkaisija +/-5 %                     | 8,2 mm   |
| Lämpötila-alue, kiinteä asennus min.      | -30 °C   |
| Lämpötila-alue, liikuteltava asennus max. | 60 °C  |
| Lämpötila-alue, liikuteltava asennus min. | -30 °C   |
| Taivutussäde kiinteä asennus              | Min. 7,5 x d   |
| Taivutussäde liikuteltava asennus         | Min. 7,5 x d   |
| Cu-paino                                  | 14,4 kg/km   |
| Paino                                     | 63 kg/km   |
| Johdineriste                              | Kumiseos   |
| Johdinjärjestys                           | Kerroksittain  |
| Osajohtimien merkintä                     | DIN VDE 0293 mukaisesti ≤ 5 napaiset kaapelit värikoodattuja, > 6-napaiset kaapelit, mustat numeroidut johtimet + kevijohdin |
| Johdinmerkintä                            | Värikoodattu   |

|                                  |   |
|----------------------------------|---|
| <b>Johtimet</b>                  | Hienosäikeiset kirkaat Cu-johtimet DIN VDE 0295 mukaisesti                                    |
| <b>Hyväksynät</b>                | RoHS  |
| <b>Koestusjännite</b>            | 2000 V  |
| <b>Käyttö</b>                    | Liikuteltava asennus  |
| <b>Soveltuvuus ketjukäyttöön</b> | Ei  |
| <b>Ulkovaipan väri</b>           | Musta   |
| <b>Palonkestävyys</b>            | Otsoonin kestävä DIN VDE 0472 osan 804 testi B, sekä itsestäänsammuva IEC 60332-1 mukaisesti  |
| <b>Standardit</b>                | DIN VDE 0282 osan 4, kumitiiviste: DIN VDE 0282 osan 4 ja HD 22.4 S3 = IEC 60245-4 mukaisesti |
| <b>Kaapelityyppi</b>             | Kumieristetty kaapeli   |

