



## (N)GFLCGÖU SUOJATTU KUMILATTAKAAPELI

KAB003504015/04  
(N)GFLCGÖU-J 4G1,5 mm<sup>2</sup>



- Erityisesti nosturi- ja hissikäyttöön.
- Öljy, UV ja kosteudenkestävä
- Paloa hidastava
- Ulkokäyttöön soveltuva
- Häiriösuojattu

### TUOTEKUVAUS

Häiriösuojattu virransyöttö- ja ohjauskaapeli kaapelivaunujärjestelmiin ja nostimiin, sekä myös kohteisiin joissa vaaditaan pientä taivutussädettä. Sopii kuiviin, kosteisiin ja märkiin tiloihin sekä ulkokäyttöön.

## TEKNISET TIEDOT

### TIEDOT

|                                           |                                                                                                                            |
|-------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Johdinluku                                | 4 kpl                                                                                                                      |
| Johdinala                                 | 1,5 mm <sup>2</sup>                                                                                                        |
| Ulkovaipan materiaali                     | Kumiseos                                                                                                                   |
| Häiriösuojattu                            | Kyllä                                                                                                                      |
| Yhteinen EMC-suoja                        | Tinattu Cu-palmikko                                                                                                        |
| Nimellisjännite                           | 0,6/1 kV                                                                                                                   |
| Lämpötila-alue, kiinteä asennus max.      | 80 °C                                                                                                                      |
| Lämpötila-alue, kiinteä asennus min.      | -40 °C                                                                                                                     |
| Lämpötila-alue, liikuteltava asennus max. | 80 °C                                                                                                                      |
| Lämpötila-alue, liikuteltava asennus min. | -30 °C                                                                                                                     |
| Öljynkestävyys                            | HD/EN/IEC 60811-2-1,                                                                                                       |
| Taivutussäde kiinteä asennus              | 5 x d                                                                                                                      |
| Taivutussäde liikuteltava asennus         | 5 x d                                                                                                                      |
| Cu-paino                                  | 115 kg/km                                                                                                                  |
| Paino                                     | 220 kg/km                                                                                                                  |
| Johdineriste                              | Kumiseos                                                                                                                   |
| Osajohtimien merkintä                     | DIN VDE 0293 ≤ 5 napaiset kaapelit värikoodattuja + kevijohdin, ≥ 6 napaiset kaapelit mustia numerokoodattuja + kevijohdin |
| Johdinmerkintä                            | Värikoodattu                                                                                                               |

|                        |                                                                                                                                  |
|------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Johtimet</b>        | Kirkas Cu; ≤ 25 mm <sup>2</sup> erittäin hienosäikeinen kupari, luokka 6 ja ≥ 35 mm <sup>2</sup> hienosäikeinen kupari, luokka 5 |
| <b>Hyväksynnät</b>     | RoHS                                                                                                                             |
| <b>Koestusjännite</b>  | 3500 V                                                                                                                           |
| <b>Käyttö</b>          | Liikuteltava asennus                                                                                                             |
| <b>Ulkovaipan väri</b> | Musta                                                                                                                            |
| <b>Palonkestävyys</b>  | HD/EN/IEC 60811-2-1, DIN VDE 0473-811-2-1 mukaisesti                                                                             |
| <b>Ulkomitat</b>       | 6,7x19 mm                                                                                                                        |