

## NGFLGöu-J Neopreen vlakkabel

### Toepassing

Een kabel die wordt toegepast voor energie- en stroominstallaties. De rubberisolatie van de kabel is bestand tegen UV en ozon. De buitenmantel is olie- en vetbestendig. In het algemeen toegepast daar waar hoge eisen worden gesteld aan de mechanische sterkte, bijvoorbeeld bij hefwerktuigen en transportinstallaties. Deze kabel is toepasbaar in zowel droge als in vochtige ruimten.

### Opbouw

|                        |                               |
|------------------------|-------------------------------|
| Samenstelling geleider | soepel blank koper, klasse 6  |
| Aderisolatie           | ethen propen rubber (EPR)     |
| —                      | aders evenwijdig naast elkaar |
| Materiaal buitenmantel | neopreen (PCP)                |

### Normen/referenties

|     |         |
|-----|---------|
| VDE | NGFLGÖU |
|-----|---------|

### Aderkleuren

|             |                                               |
|-------------|-----------------------------------------------|
| Aderkleuren | 1 ader groen/geel, overige zwart<br>genummerd |
|-------------|-----------------------------------------------|

### Overige gegevens

|                          |                 |
|--------------------------|-----------------|
| Bedrijfstemperatuur      | -40 tot 80 °C   |
| Max. geleidertemperatuur | 90 °C           |
| Buigradius               | 5-10 x diameter |

### Algemeen

|                      |          |
|----------------------|----------|
| Kabelhoogte ca. (mm) | 5,9      |
| Buitenmantel         | Neopreen |
| Mantelkleur          | Zwart    |
| Nominale Spanning    | 500      |
| Beproevingsspanning  | 3,0kV    |

### Aanvullende gegevens

|                           |           |
|---------------------------|-----------|
| Gewicht                   | 460 kg/km |
| Kabelbreedte ca. (mm)     | 43,5      |
| Breedte x hoogte ca. (mm) | 43,5x5,9  |

Ondanks dat de gegevens zorgvuldig zijn samengesteld kunnen aan deze productsheet geen rechten worden ontleend.

Buigzame leidingen speciaal/neopreen

- ✓ Verregaande flexibiliteit
- ✓ Klantgericht denken
- ✓ Een breed assortiment

Neem contact met ons op:

|                     |                           |
|---------------------|---------------------------|
| Cable Partners B.V. | T: 0165 523 000           |
| Klerkenveld 22      | F: 0165 520 033           |
| Roosendaal          | E: cable@cablepartners.nl |

