



## RFOU 0,6/1kV Voedingskabel

### Toepassing

Voedingskabel voor vaste verlegging in on- en offshore. Vooral toegepast als voedings-, stuurstroom- en communicatiekabel in zowel EX- als veilige ruimten.

### Opbouw

|                        |  |
|------------------------|--|
| Samenstelling geleider | ronde vertinde koperen geleiders, klasse 2   |
| Aderisolatie           | Rubber   |
| -                      | aders samengeslagen in concentrische lagen   |
| Bedding                | moeilijk brandbaar, halogeenvrij elastomeer en voorzien van een PET-folie            |
| Scherm                 | omvlechting van vertinde koperdraden en voorzien van PET-folie                       |
| Materiaal buitenmantel | moeilijk brandbaar, halogeenvrij en modderbestendige SHF2 compound in de kleur zwart |

### Normen/referenties

|     |   |
|-----|---|
| IEC | 60092-350, 60092-353, 60332-1, 60332-3-22, 60754-1, 60754-2, 61034-1, 61034-2 |
| NEK | 606 Code P1/P8  |

### Aderkleuren

|             |                              |
|-------------|------------------------------|
| Aderkleuren | bruin, zwart, grijs en blauw |
|-------------|------------------------------|

### Overige gegevens

|                             |              |
|-----------------------------|--------------|
| Min. installatietemperatuur | -40 °        |
| Max. geleidertemperatuur    | 90 °C        |
| Buigradius                  | 6 x diameter |

### Algemeen

|                   |              |
|-------------------|--------------|
| Buitenmantel      | Halogeenvrij |
| Mantelkleur       | Zwart        |
| Nominale Spanning | 1000         |

### Aanvullende gegevens

|                      |           |
|----------------------|-----------|
| Buitendiameter       | 17 mm     |
| Gewicht              | 400 kg/km |
| Doorsnede aardscherm | 6         |

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

### Offshore kabel

- ✓ 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

