

## VG-YMvKas 0,6/1kV Dca XLPE installatiekabel

### Toepassing

Deze kabel wordt toegepast in laagspanningsinstallaties tot 1000 V waar mechanische en elektrische bescherming gewenst is. Deze kabel is bij uitstek geschikt voor aanleg direct in de grond. Tevens is de kabel geschikt voor bovengronds gebruik. De buitenmantel is bestand tegen vocht.

### Opbouw

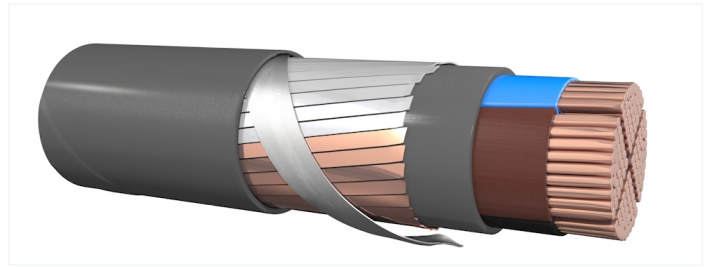
|                        |                                                                                                                    |
|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Samenstelling geleider | blank koper, klasse 2                                                                                              |
| Aderisolatie           | XLPE                                                                                                               |
| –                      | aders samengeslagen tot een rond geheel                                                                            |
| Binnenmantel           | polyvinylchloride (PVC)                                                                                            |
| Bewapening             | een armering van ronde of vlakke<br>gegalvaniseerde staaldraden en ronde of<br>vlakke blanke koperdraden (aarding) |
| Materiaal buitenmantel | polyvinylchloride (PVC)                                                                                            |

### Normen/referenties

|     |                       |
|-----|-----------------------|
| IEC | IEC 60332-3-24 cat. C |
| EN  | Dca-s2,d2,a3          |

### Aderkleuren

|             |              |
|-------------|--------------|
| Aderkleuren | blauw, bruin |
|-------------|--------------|



### Overige gegevens

|                          |                |
|--------------------------|----------------|
| Bedrijfstemperatuur      | -40 tot 80 °C  |
| Max. geleidertemperatuur | 90 °C          |
| Buigradius               | 5-7 x diameter |

### Algemeen

|                     |       |
|---------------------|-------|
| Buitenmantel        | PVC   |
| Mantelkleur         | Grijs |
| Nominale Spanning   | 1000  |
| Beproevingsspanning | 3,5kV |

### Aanvullende gegevens

|                      |           |
|----------------------|-----------|
| Buitendiameter       | 20,2 mm   |
| Gewicht              | 840 kg/km |
| Doorsnede aardscherm | 10        |

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

### Installatiekabel

- ✓ 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 |

