

## VG-YMvKasmb svs Alu 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. Door gebruik te maken van aluminium geleiders is de kabel licht in gewicht en derhalve makkelijk te installeren.

### Opbouw

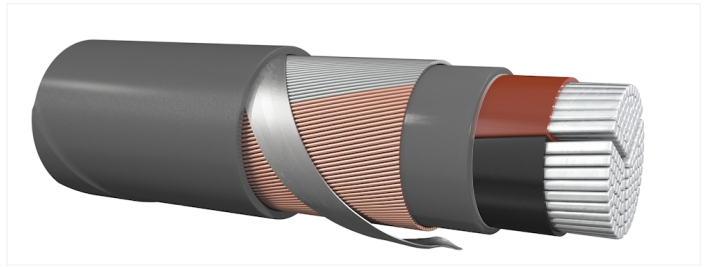
|                        |                                                                                                                                                 |
|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Samenstelling geleider | aluminium, klasse 2 sectorvormig                                                                                                                |
| Aderisolatie           | XLPE                                                                                                                                            |
| Binnenmantel           | polyvinylchloride (PVC)                                                                                                                         |
| Bewapening             | een armering van ronde gegalvaniseerde staaldraden en ronde blanke koperdraden (aarding), om deze armering een open tegenspiraal van metaalband |
| Materiaal buitenmantel | polyvinylchloride (PVC)                                                                                                                         |

### Normen/referenties

|     |                           |
|-----|---------------------------|
| IEC | 60502-1                   |
| HD  | HD 604 S1                 |
| NEN | VG-YMvKas svs Alu 0,6/1kV |

### Aderkleuren

|             |                     |
|-------------|---------------------|
| Aderkleuren | bruin, zwart, grijs |
|-------------|---------------------|



### Overige gegevens

|                          |                  |
|--------------------------|------------------|
| Bedrijfstemperatuur      | 0 tot 80 °C      |
| Max. geleidertemperatuur | 90 °C            |
| Buigradius               | 10-12 x diameter |

### Algemeen

|                   |       |
|-------------------|-------|
| Buitenmantel      | PVC   |
| Mantelkleur       | Grijs |
| Nominale Spanning | 1000  |

### Aanvullende gegevens

|                      |                    |
|----------------------|--------------------|
| Buitendiameter       | 38,7 mm            |
| Gewicht              | 2.944 kg/km        |
| Doorsnede aardscherm | 35 mm <sup>2</sup> |

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 |

