



## 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	34,9 mm
Gewicht	2.272 kg/km
Doorsnede aardscherm	30 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

