

**VG-YMvKas 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	Geleider IEC 60332-1-2
HD	HD 604 S1
EN	Dca-s2,d2,a3
NEN	VG-YMvKas svS Alu 0,6/1kV

**Aderkleuren**

Aderkleuren	blauw, bruin, zwart, grijs
-------------	----------------------------

**Overige gegevens**

Min. installatietemperatuur	0 °C
Bedrijfstemperatuur	-30 tot 80 °C
Max. geleidertemperatuur	90 °C
Buigradius	10 - 16 x diameter

**Algemeen**

Buitenmantel	PVC
Mantelkleur	Grijs
Nominale Spanning	1000

**Aanvullende gegevens**

Buitendiameter	45 mm
Gewicht	3.499 kg/km
Doorsnede aardscherm	35

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

