



## VO-YMvKas 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 1
Aderisolatie	XLPE
–	aders samengeslagen tot een rond geheel
Binnenmantel	polyvinylchloride (PVC)
Bewapening	een omvlechting van gegalvaniseerde staaldraden met daaronder een litzebånd van vertinde koperdraden (aarding)
Materiaal buitenmantel	polyvinylchloride (PVC)

### Normen/referenties

EN	Dca-s2,d2,a3
----	--------------

### Aderkleuren

Aderkleuren	zwart, genummerd
-------------	------------------

### 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	25,4 mm
Gewicht	1050 kg/km
Doorsnede aardscherm	2.5

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

