

## VO-XMvKas Eca XLPE installatiekabel

### Toepassing

Lichte installatiekabel welke toegepast wordt in laagspanningsinstallaties 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 maar mag niet gebundeld worden.

### 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 litzeband van blanke koperdraden (aarding) |
| Materiaal buitenmantel | polyvinylchloride (PVC)  |

### Normen/referenties

|    |     |
|----|-----|
| EN | Eca |
|----|-----|

### Aderkleuren

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

### Overige gegevens

|                          |                |
|--------------------------|----------------|
| Bedrijfstemperatuur      | -40 tot 80 °C  |
| Max. geleidertemperatuur | 90 °C          |
| Buigradius               | 4-6 x diameter |

### Algemeen

|                     |       |
|---------------------|-------|
| Buitenmantel        | PVC   |
| Mantelkleur         | Grijs |
| Nominale Spanning   | 750   |
| Beproevingsspanning | 2,5kV |

### Aanvullende gegevens

|                      |           |
|----------------------|-----------|
| Buitendiameter       | 10,9 mm   |
| Gewicht              | 185 kg/km |
| Doorsnede aardscherm | 1,5       |

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 |

