

## NYCWY 1kV PVC 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.

### Opbouw

|                        |                                                                           |
|------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Samenstelling geleider | blank koper, klasse 2                                                     |
| Aderisolatie           | polyvinylchloride (PVC)                                                   |
| –                      | aders samengeslagen tot een rond geheel                                   |
| Binnenmantel           | polyvinylchloride (PVC)                                                   |
| Bewapening             | koperdraden met daaromheen in tegengestelde richting gewikkelde kopertape |
| Materiaal buitenmantel | polyvinylchloride (PVC)                                                   |

### Normen/referenties

|     |               |
|-----|---------------|
| IEC | IEC 502       |
| VDE | NYCWY 0,6/1kV |

### Aderkleuren

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

### Overige gegevens

|                             |               |
|-----------------------------|---------------|
| Min. installatietemperatuur | 0 °C          |
| Bedrijfstemperatuur         | -5 tot 70 °C  |
| Max. geleidertemperatuur    | 70 °C         |
| Buigradius                  | 12 x diameter |

### Algemeen

|                     |       |
|---------------------|-------|
| Buitenmantel        | PVC   |
| Mantelkleur         | Zwart |
| Nominale Spanning   | 1000  |
| Beproevingsspanning | 3,5kV |

### Aanvullende gegevens

|                      |            |
|----------------------|------------|
| Buitendiameter       | 38 mm      |
| Gewicht              | 3950 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 |

