



## Y(st)Y Dca PVC signaalkabel, afgeschermd

### Toepassing

Signaalkabel voor signaaltransmissie, meting en besturing. Een hoge overspraakdemping is bereikt door de wijze van samenslaan. Tevens bevindt zich onder de buitenmantel een afscherming tegen beïnvloeding van uitwendige elektrische velden. De buitenmantel heeft brandvertragende eigenschappen.

### Opbouw

|                        |                                                                        |
|------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Samenstelling geleider | massief blank koper                                                    |
| Aderisolatie           | polyvinylchloride (PVC)                                                |
| –                      | aders per paar samengeslagen (minimaal 14 slagen per meter)            |
| Afscherming detail     | aluminium/polyester folie, met onderliggende vertind koperen aarddraad |
| Materiaal buitenmantel | polyvinylchloride (PVC)                                                |

### Normen/referenties

|    |                           |
|----|---------------------------|
| EN | 50575:2016 Dca - s2,d0,a3 |
|----|---------------------------|

### Aderkleuren

|             |                  |
|-------------|------------------|
| Aderkleuren | volgens NEN 1597 |
|-------------|------------------|

### Overige gegevens

|                          |               |
|--------------------------|---------------|
| Bedrijfstemperatuur      | -10 tot 70 °C |
| Max. geleidertemperatuur | 70 °C         |
| Buigradius               | 6 x diameter  |

### Algemeen

|                     |             |
|---------------------|-------------|
| Buitenmantel        | PVC         |
| Mantelkleur         | Grijs       |
| Nominale Spanning   | 300         |
| Beproevingsspanning | 0,5kV       |
| Uitvoering          | 8 x 2 x 0,8 |

### Aanvullende gegevens

|                |           |
|----------------|-----------|
| Buitendiameter | 11,3 mm   |
| Gewicht        | 160 kg/km |

Ondanks dat de gegevens zorgvuldig zijn samengesteld kunnen aan deze productsheet geen rechten worden ontleend.

### Signaalkabel

- ✓ 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 |

