

## YY Dca-s3,d2,a3 2x0,8 mm

M0FB-W0000-D02-102

versie: NL-4-12-2018

PVC signaalkabel

### Beschrijving

#### Toepassing

YY Dca is een PVC signaalkabel die ontwikkeld is voor signaal- en dataoverdracht in laagspanningsinstallaties

#### Opbouw

massief blank koper klasse 1

PVC aderisolatie

aders gebundeld

mantel PVC met brandvertragende eigenschappen

#### Opdruk

HOF KABELFABRIEK BV YY-Dca-s3,d2,a3 2 x 0,8 mm

#### Adercodering

volgens NEN 1597

rood en blauw

### Karakteristieken

#### Constructie

|                   |                           |
|-------------------|---------------------------|
| Geleidermateriaal | 0,8 mm blank koper        |
| opbouw geleider   | massief klasse 1 IEC60228 |
| isolatie          | PVC                       |
| mantel            | PVC                       |
| mantelkleur       | rood                      |
| diameter          | 4,3 mm                    |
| gewicht           | 24 kg/km                  |

#### Electrische Eigenschappen

|                          |               |
|--------------------------|---------------|
| weerstand                | 38 Ohm/km     |
| Isolatiweerstand         | > 1000 Ohm.km |
| testspanning             | 1000 V        |
| maximale bedrijfspanning | 150 V         |

#### Mechanische Eigenschappen

|                       |                                  |
|-----------------------|----------------------------------|
| flexibiliteit         | massief                          |
| mechanische weerstand | normaal gebruik voor vast aanleg |

#### Overige Eigenschappen

|                            |                          |
|----------------------------|--------------------------|
| brandclassificatie         | Dca s3,d2,a3             |
| Declaration of Performance | DOP-M0FB-W0000-D02-102NL |
| halogeenvrij               | nee                      |
| RoHS                       | ja                       |
| REACH                      | ja                       |

#### Gebruik

|                         |             |
|-------------------------|-------------|
| buigradius              | 10(xD)      |
| toepassing              | Binnen      |
| installatie temperatuur | -5 ... 50°C |
| bedrijfstemperatuur     | -30... 70°C |
| bewegend gebruik        | nee         |

#### Opmerkingen

De gegevens in dit document zoals afmetingen, gewichten en elektrische waarden zijn zo nauwkeurig mogelijk bepaald maar kunnen afwijken. Mochten er op- en/of aanmerkingen zijn op dit datablad dan vernemen wij dat graag van u.