ESZET ELECTRO HARDERWIJK B.V.
- voor kabel „gewoon" en speciaal -

# Nexans - YMVK 5X 6 DCA-S3 KL1

Installatiekabel YMvK Dca-s3,d2,a3 klasse 1 5G6 mm²

| | |
|---|---|
| **Artikelnummer** | 0800200542 |
| **Artikelkortingsgroep** | 3004 |
| **Merk** | Nexans |
| **Artikelnummer fabrikant** | 10530471 |
| **GTIN** | 05413404301454 |

## Specificaties

| | |
|---|---|
| **Geleidermateriaal** | Koper |
| **Geleideroppervlakte** | Blank |
| **Nominale geleiderdoorsnede** | 6 mm² |
| **Samenstelling geleider** | Klasse 1 = massief |
| **Geleiderweerstand bij 20°C** | 3.08 Ohm/km |
| **Geleidervorm** | Rond |
| **Aantal aders** | 5 |
| **Aderisolatie** | Polyolefine |
| **Specificatie draadisolatie** | XLPE (VPE) |
| **Adercodering volgens HD 308 S2** | Ja |
| **Adercodering** | Kleur |
| **Aderscherm** | Nee |
| **Glasvezelelement** | Nee |
| **Met aardgeleider** | Ja |
| **Binnenveldsturing** | Nee |
| **Buitenveldsturing** | Nee |
| **Scherm** | Nee |
| **Litze** | Nee |
| **Loodmantel** | Nee |
| **Aantal hulpaders** | 0 |
| **Concentrische geleider** | Zonder |
| **Bewapening** | Nee |
| **(Buiten)mantelmateriaal** | PVC |
| **Specificatie mantelmateriaal** | Overig |
| **Mantelkleur** | Grijs |
| **Kabelgeometrie** | Rond |
| **Geleider langswaterdicht** | Nee |
| **Afscherming langswaterdicht** | Nee |
| **Euroklasse brandgedrag volgens EN 13501-6** | Dca |
| **Euroklasse rookontwikkeling volgens EN 13501-6** | s3 |
| **Euroklasse brandende vallende druppels/deeltjes volgens EN 13501-6** | d2 |
| **Euroklasse corrosiviteit/** | a3 |

Specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. De getoonde afbeelding is een voorbeeld en hoeft niet exact overeen te komen met het geselecteerde artikel. Alle specificaties, technische informatie en overige bijzonderheden dienen slechts ter indicatie en zijn derhalve niet bindend.

| | |
|---|---|
| **zuurgraad volgens EN 13501-6** | |
| **Halogeenvrij volgens EN 60754-1/2** | Nee |
| **Halogeenvrij volgens IEC 60754-2** | Nee |
| **Brandvertraging** | Conform IEC/EN 60332-3-24 |
| **Rookarm vlgs. EN 61034-2** | Ja |
| **Rookarm vlgs. IEC 61034-2** | Nee |
| **Isolatiebehoud vlgs. IEC 60331** | Nee |
| **Isolatiebehoud** | Zonder |
| **Functiebehoud** | Zonder |
| **Olieresistent(bestendig) volgens IEC 60811-404** | Nee |
| **Buitendiameter circa** | 15.3 mm |
| **Max. toelaatbare geleidertemperatuur** | 90 °C |
| **Toegelaten buitentemperatuur kabel, flexibele montage** | 0 - 60 °C |
| **Toegelaten buitentemperatuur kabel, vaste montage** | -20 - 80 °C |
| **Nominale spanning U0** | 0.6 kV |
| **Nominale spanning U** | 1 kV |
| **Geschikt als installatiekabel** | Ja |
| **Gecertificeerd voor scheepsapplicaties** | Nee |
| **Geschikt als middenspanningskabel** | Nee |
| **Geschikt als hoogspanningskabel** | Nee |
| **Gecertificeerd voor luchthaven verlichtingskabel** | Nee |

Dit productblad is gegenereerd op 29-03-2024

Specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. De getoonde afbeelding is een voorbeeld en hoeft niet exact overeen te komen met het geselecteerde artikel. Alle specificaties, technische informatie en overige bijzonderheden dienen slechts ter indicatie en zijn derhalve niet bindend.