



Nexans - VG-YMVKAS 4X 16 DCA-S3 KL2

Installatiegrondkabel type VG-YMvKas Dca-s3,d2,a3 klasse 2 4x16 mm²

| | |
|--------------------------------|----------------|
| Artikelnummer | 0840220442 |
| Artikelkortingsgroep | 3005 |
| Merk | Nexans |
| Artikelnummer fabrikant | 10514251 |
| GTIN | 05413404298013 |

Specificaties

| | |
|---|---------------------------|
| Functiebehoud | Zonder |
| Rookarm vlgs. EN 61034-2 | Ja |
| Halogeenvrij volgens EN 60754-1/2 | Nee |
| Olieresistent(bestendig) volgens IEC 60811-404 | Nee |
| Bewapening | Ja |
| Brandvertraging | Conform IEC/EN 60332-3-24 |
| Isolatiebehoud | Zonder |
| Isolatiebehoud vlgs. IEC 60331 | Nee |
| Geleidermateriaal | Koper |
| Geleideroppervlakte | Blank |
| Nominale geleiderdoorsnede | 16 mm ² |
| Geleiderdiameter | 0 mm |
| Samenstelling geleider | Klasse 2 = samengeslagen |
| Geleiderweerstand bij 20°C | 1.15 Ohm/km |
| Geleidervorm | Rond |
| Aantal aders | 4 |
| Aderisolatie | Polyolefine |
| Specificatie draadisolatie | XLPE (VPE) |
| Adercodering volgens HD 308 S2 | Ja |
| Adercodering | Kleur |
| Aderscherm | Nee |
| Glasvezelement | Nee |
| Met aardgeleider | Ja |
| Binnenveldsturing | Nee |
| Buitenveldsturing | Nee |
| Scherm | Nee |
| Litze | Nee |
| Loodmantel | Nee |
| Vochtbarrière | |
| Bewapening/armering | |
| Materiaal bewapening | |
| Dwars waterdichte kabel | |
| Aantal hulpaders | 0 |
| Nominale hulpgeleiderdoorsnede | 0 mm ² |
| Nominale hulpgeleiderdoorsnede (AWG) | 0 |
| Concentrische | Zonder |

| | |
|---|-----------|
| geleider (Buiten)mantelmateriaal | PVC |
| Specificatie | Overig |
| mantelmateriaal | |
| Mantelkleur | Grijs |
| Kabelgeometrie | Rond |
| Geleider | Nee |
| langwaterdicht | |
| Afscherming | Nee |
| langwaterdicht | |
| Brandvertraging | |
| volgens IEC 60332-1-2 | |
| Brandvertraging | |
| volgens IEC | |
| 60332-3-21 (Cat A F/R) | |
| Brandvertraging | |
| volgens IEC | |
| 60332-3-22 (Cat A) | |
| Brandvertraging | |
| volgens IEC | |
| 60332-3-23 (Cat B) | |
| Brandvertraging | |
| volgens IEC | |
| 60332-3-24 (Cat C) | |
| Brandvertraging | |
| volgens IEC | |
| 60332-3-25 (Cat D) | |
| Rookarm vlgs. IEC | Nee |
| 61034-2 | |
| Halogeenvrij volgens | |
| IEC 60754-1 | |
| Halogeenvrij volgens | Nee |
| IEC 60754-2 | |
| Halogeenvrij volgens | |
| IEC 60754-3 | |
| Euroklasse | Dca |
| brandgedrag volgens | |
| EN 13501-6 | |
| Euroklasse | s3 |
| rookontwikkeling | |
| volgens EN 13501-6 | |
| Euroklasse | d2 |
| brandende vallende | |
| druppels/deeltjes | |
| volgens EN 13501-6 | |
| Euroklasse | a3 |
| corrosiviteit/ | |
| zuurgraad volgens EN | |
| 13501-6 | |
| Functiebehoud | |
| volgens IEC 60331-1 | |
| Functiebehoud | |
| volgens IEC 60331-2 | |
| Functiebehoud | |
| volgens IEC 60331-3 | |
| Functiebehoud | |
| volgens EN 50200 | |
| Functiebehoud | |
| volgens EN 50200 | |
| annex E | |
| Oliebestendig | |
| volgens IEC | |
| 60811-404 | |
| Leidingbreedte ca. | 0 mm |
| Leidinghoogte ca. | 0 mm |
| Buitendiameter circa | 26.5 mm |
| Max. treksterkte | 0 kN |
| tijdens aanleggen | |
| Max. toelaatbare | 90 °C |
| geleidertemperatuur | |
| Toegelaten | 0 - 60 °C |

**buitentemperatuur
kabel, flexibele
montage**
Toegelaten -20 - 80 °C

**buitentemperatuur
kabel, vaste montage**
Nominale spanning 0.6 kV

U0
Nominale spanning U 1 kV

Nom. equivalente 16 mm²

**koperdoorsnede
bewapening**
Geschikt voor
ondergrondse
installatie

Geschikt als Ja

installatiekabel
Gecertificeerd voor Nee

scheepsapplicaties
Geschikt als middens Nee

panningskabel
Geschikt als Nee

hoogspanningskabel
Gecertificeerd voor Nee

**luchthaven
verlichtingskabel**
Met knaagdierbescher
ming

**Isolatiebehoud
volgens DIN VDE
0472-814**

**Functiebehoud
volgens DIN 4102-12**

**Functiebehoud
volgens BS 6387 CWZ**

**Functiebehoud
volgens BS 8434-2**

**Functiebehoud
volgens BS 8491**

Dit productblad is gegenereerd op 27-09-2024