



Nexans - VG-YMVKAS 4X 35 DCA-S3 KL2

Installatiegrondkabel type VG-YMvKas Dca-s3,d2,a3 klasse 2 4x35 mm²

Artikelnummer	0840240442
Artikelkortingsgroep	3005
Merk	Nexans
Artikelnummer fabrikant	10514336
GTIN	05413404298112

Specificaties

Isolatiebehoud	Zonder
Rookarm vlgs. EN 61034-2	Ja
Isolatiebehoud vlgs. IEC 60331	Nee
Halogeenvrij volgens EN 60754-1/2	Nee
Brandvertraging	Conform IEC/EN 60332-3-24
Bewapening	Ja
Olieresistent(bestendig) volgens IEC 60811-404	Nee
Functiebehoud	Zonder
Geleidermateriaal	Koper
Geleideroppervlakte	Blank
Nominale geleiderdoorsnede	35 mm ²
Geleiderdiameter	0 mm
Samenstelling geleider	Klasse 2 = samengeslagen
Aantal strengen per geleider	0
Streng diameter	0 mm
Geleiderweerstand bij 20°C	0.524 Ohm/km
Geleidervorm	Sectorvormig
Aantal aders	4
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
Schermbewapening	Nee
Litzebewapening	Nee
Loodmantel	Nee
Vochtbarrière	
Bewapening/armering	
Materiaal bewapening	
Dwars waterdichte kabel	
Aantal hulpaders	0
Nominale hulpgeleiderdoorsnede	0 mm ²

Nominale hulpgeleide 0	
rdoorsnede (AWG)	
Concentrische geleider	Zonder
(Buiten)mantelmateriaal	PVC
Specificatie mantelmateriaal	Overig
Mantelkleur	Grijs
Kabelgeometrie	Rond
Geleider	Nee
langswaterdicht	
Afscherming	Nee
langswaterdicht	
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 61034-2	Nee
Halogeenvrij volgens IEC 60754-1	
Halogeenvrij volgens IEC 60754-2	Nee
Halogeenvrij volgens IEC 60754-3	
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/zuurgraad volgens EN 13501-6	a3
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	30 mm
Max. treksterkte tijdens aanleggen	0 kN

Max. toelaatbare geleidertemperatuur	90 °C
Toegelaten buitentemperatuur kabel, flexibele montage	0 - 60 °C
Toegelaten buitentemperatuur kabel, vaste montage	-20 - 80 °C
Nominale spanning U ₀	0.6 kV
Nominale spanning U	1 kV
Nom. equivalente koperdoorsnede	16 mm ²
bewapening	
UV-bestendig	
Geschikt voor ondergrondse installatie	
Geschikt als installatiekabel	Ja
Gecertificeerd voor scheepsapplicaties	Nee
Geschikt als middenspanningskabel	Nee
Geschikt als hoogspanningskabel	Nee
Gecertificeerd voor luchthaven verlichtingskabel	Nee
Met knaagdierbescherming	
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 03-05-2024	