



Eszet Electro - VO-YMVKAS 4X 4 DCA-S2 KL1

Installatiegrondkabel type VO-YMvKas Dca-s2,d2,a3 klasse 1 4x4 mm²

Artikelnummer 0840190452N
Artikelkortingsgroep 3047
Merk Eszet Electro
Artikelnummer 615278
fabrikant
GTIN 04018730615278

Besteleenheden

1 MTR (Onverpakt)
50 MTR (Ring)
100 MTR (Ring)
500 MTR (Haspel)
1000 MTR (Haspel)

Specificaties

UV-bestendig
Geleidermateriaal Koper
Geleideroppervlakte Blank
Nominale geleiderdoorsnede 4 mm²
AWG-maat 0000
Nominale geleiderdoorsnede (AWG) 0 kcmil
Geleiderdiameter 0 mm
Samenstelling geleider Klasse 1 = massief
Aantal strengen per geleider 0
Streng diameter 0 mm
Geleiderweerstand bij 20°C 0 Ohm/km
Geleidervorm Rond
Aantal aders 4
Aderisolatie Polyolefine
Specificatie draadisolatie PE
Adercodering volgens HD 308 S2
Adercodering Kleur
Aderscherm Nee
Glasvezelelement Nee
Met aardgeleider Nee
Binnenveldsturing Nee
Buitenveldsturing Nee
Scherm Nee
Litze Nee
Loodmantel Nee
Vochtbarrière
Bewapening/armering
Materiaal bewapening
Dwars waterdichte kabel

Aantal hulpaders	0
Nominale hulpgeleide doorsnede	0 mm ²
Nominale hulpgeleide doorsnede (AWG)	0
Concentrische geleider	Overig
Nominale doorsnede concentrische geleider	4 mm ²
(Buiten)mantelmateriaal	PVC
Specificatie mantelmateriaal	Overig
Mantelkleur	Grijs
Kabelgeometrie	
Geleidende coating (beschermlaag)	Nee
Geleider langswaterdicht	
Afscherming langswaterdicht	Nee
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	s2
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	17 mm
Min. toegelaten buigingsstraal, stationaire inzet/vast geplaatst	0 mm
Max. treksterkte tijdens aanleggen	0 kN
Gewicht	454.25 kg/km
Max. toelaatbare geleidertemperatuur	90 °C
Toegelaten buitentemperatuur kabel, flexibele montage	0 - 70 °C
Toegelaten buitentemperatuur kabel, vaste montage	0 - 0 °C
Nominale spanning U₀	0.6 kV
Nominale spanning U	1 kV
Nom. equivalente koperdoorsnede bewapening	0 mm ²

**Geschikt voor
ondergrondse
installatie**

**Geschikt als
installatiekabel**

**Gecertificeerd voor
scheepsapplicaties**

**Geschikt als middens
panningskabel**

**Geschikt als
hoogspanningskabel**

**Gecertificeerd voor
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 23-11-2024