



Eupen - ZG-YMZKAS 4X 35 B2CA KL2

Halogeenvrije installatiegrondkabel type Z1G-
YMz1Kas B2ca-s1,d1,a1 klasse 2 4x35 mm²

Artikelnummer 0850240414
Artikelkortingsgroep 3014
Merk Eupen
Artikelnummer fabrikant P640066
GTIN 05413260729492

Besteleenheden

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

Specificaties

Geleidermateriaal Koper
Geleideroppervlakte Blank
Nominale geleiderdoorsnede 35 mm²
AWG-maat
Nominale geleiderdoorsnede (AWG) 0 kcmil
Geleiderdiameter 7.1 mm
Samenstelling geleider Klasse 2 = samengeslagen
Aantal strengen per geleider 0
Streng diameter 0 mm
Geleiderweerstand bij 20°C 0.524 Ohm/km
Geleidervorm Rond
Aantal aders 4
Aderisolatie Polyolefine
Specificatie draadisolatie XLPE (VPE)
Adercodering volgens HD 308 S2 Ja
Adercodering
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 hulpleide rdoorsnede 0 mm²
Nominale hulpleide rdoorsnede (AWG) 0
Concentrische Zonder

geleider
Nominale doorsnede 16 mm²
concentrische geleider
(Buiten)mantelmateriaal Polyolefine
Specificatie Overig
mantelmateriaal
Mantelkleur Grijs
Kabelgeometrie Rond
Geleidende coating (beschermlaag) Nee
Geleider langswaterdicht Nee
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
Halogeenvrij volgens IEC 60754-1
Halogeenvrij volgens IEC 60754-2
Halogeenvrij volgens IEC 60754-3
Euroklasse brandgedrag volgens EN 13501-6 B2ca
Euroklasse rookontwikkeling volgens EN 13501-6 s1
Euroklasse brandende vallende druppels/deeltjes volgens EN 13501-6 d1
Euroklasse corrosiviteit/zuurgraad volgens EN 13501-6 a1
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 30.9 mm

Min. toegelaten buigingsstraal, stationaire inzet/vast geplaatst	247.2 mm
Max. treksterkte tijdens aanleggen	0 kN
Gewicht	2487 kg/km
Max. toelaatbare geleidertemperatuur	90 °C
Toegelaten buitentemperatuur kabel, flexibele montage	0 - 70 °C
Toegelaten buitentemperatuur kabel, vaste montage	-25 - 80 °C
Nominale spanning U0	0.6 kV
Nominale spanning U	1 kV
Nom. equivalente koperdoorsnede	0 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	Nee
Functiebehoud volgens BS 8434-2	Nee
Functiebehoud volgens BS 8491	Nee

Dit productblad is gegenereerd op 26-07-2024