



Nexans - ZG-YMZKAS 4X 25 B2CA KL2

Halogeenrije installatiegrondkabel type Z1G-
YMz1Kas B2ca-s1,d1,a1 klasse 2 4x25 mm²

Artikelnummer 0850230444
Artikelkortingsgroep 3019
Merk Nexans
Artikelnummer 10513583
fabrikant
GTIN 05413404296811

Besteleenheden

1 MTR (Onverpakt)

Specificaties

Geleidermateriaal Koper
Geleideroppervlakte Blank
Nominale geleiderdoorsnede 25 mm²
Samenstelling geleider Klasse 2 = samengeslagen
Aantal strengen per geleider 7
Geleiderweerstand bij 20°C 0.727 Ohm/km
Geleidervorm Rond
Aantal aders 4
Aderisolatie Polyolefine
Specificatie draadisolatie XLPE (VPE)
Adercodering volgens HD 308 S2 Ja
Adercodering Kleur
Aderschermb Nee
Glasvezelelement Nee
Met aardgeleider Ja
Binnenveldsturing Nee
Buitenveldsturing Nee
Schermb Nee
Litze Nee
Loodmantel Nee
Vochtbarrière Zonder
Bewapening/armering Distributie
Materiaal bewapening Staal
Dwars waterdichte kabel Nee
Aantal hulpaders 0
Concentrische geleider Zonder
(Buiten)mantelmateriaal Polyolefine
Specificatie mantelmateriaal Overig
Mantelkleur Grijs
Kabelgeometrie Rond
Geleider langswaterdicht Nee
Afscherming langswaterdicht Nee
Rookarm vlgs. IEC Ja

61034-2	
Euroklasse	B2ca
brandgedrag volgens EN 13501-6	
Euroklasse	s1
rookontwikkeling volgens EN 13501-6	
Euroklasse	d1
brandende vallende druppels/deeltjes volgens EN 13501-6	
Euroklasse	a1
corrosiviteit/ zuurgraad volgens EN 13501-6	
Functiebehoud volgens IEC 60331-1	Zonder
Functiebehoud volgens IEC 60331-2	Zonder
Functiebehoud volgens IEC 60331-3	Zonder
Functiebehoud volgens EN 50200	Zonder
Functiebehoud volgens EN 50200 annex E	Nee
Leidingbreedte ca.	29 mm
Leidinghoogte ca.	29 mm
Buitendiameter circa	28.5 mm
Min. toegelaten buigingsstraal, stationaire inzet/vast geplaatst	228 mm
Gewicht	2032 kg/km
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
Nom. equivalente koperdoorsnede	16 mm ²
bewapening	
UV-bestendig	Ja
Geschikt voor ondergrondse installatie	Ja
Geschikt als installatiekabel	Ja
Gecertificeerd voor scheepsapplicaties	Nee
Geschikt als middenspanningskabel	Nee
Geschikt als hoogspanningskabel	Nee
Gecertificeerd voor luchthaven verlichtingskabel	Nee
Met knaagdierbescherming	Ja
Functiebehoud volgens BS 6387 CWZ	Nee
Functiebehoud volgens BS 8434-2	Nee
Functiebehoud volgens BS 8491	Nee

