



Nexans - ZG-YMZKAS 4X240 B2CA KL2

Halogeenvrije installatiegrondkabel type Z1G-YMz1Kas B2ca-s1,d1,a1 klasse 2 4x240 mm²

Artikelnummer 0850310444
Artikelkortingsgroep 3019
Merk Nexans
GTIN 05413404297207

Besteleenheden

1 MTR (Onverpakt)

Specificaties

Geleidermateriaal Koper
Geleideroppervlakte Blank
Nominale geleiderdoorsnede 240 mm²
Samenstelling geleider Klasse 2 = samengeslagen
Geleiderweerstand bij 20°C 0.075 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
Scherm Nee
Litze Nee
Loodmantel Nee
Aantal hulpaders 0
Concentrische geleider Zonder
Bewapening (Buiten)mantelmateriaal Ja
Polyolefine
Specificatie mantelmateriaal Overig
Mantelkleur Grijs
Kabelgeometrie Rond
Geleider langswaterdicht Nee
Afscherming langswaterdicht Nee
Euroklasse brandgedrag volgens EN 13501-6 B2ca
Euroklasse rookontwikkeling volgens EN 13501-6 s1
Euroklasse brandende vallende druppels/deeltjes d1

volgens EN 13501-6	
Euroklasse	a1
corrosiviteit/	
zuurgraad volgens EN	
13501-6	
Halogeenvrij volgens	Ja
EN 60754-1/2	
Halogeenvrij volgens	Ja
IEC 60754-2	
Brandvertraging	Conform IEC/EN 60332-3-24
Rookarm vlgs. EN	Ja
61034-2	
Rookarm vlgs. IEC	Ja
61034-2	
Isolatiebehoud vlgs.	Nee
IEC 60331	
Isolatiebehoud	Zonder
Functiebehoud	Zonder
Buitendiameter circa	60.5 mm
Max. toelaatbare	90 °C
geleidertemperatuur	
Toegestane kabelbuit	0 - 60 °C
entemperatuur tijdens	
montage/handeling	
Toegestane kabelbuit	-20 - 80 °C
entemperatuur na	
montage zonder	
vibratie	
Nominale spanning	0.6 kV
U0	
Nominale spanning U	1 kV
Nom. equivalente	120 mm ²
koperdoorsnede	
bewapening	
Geschikt als	Ja
installatiekabel	
Gecertificeerd voor	Nee
scheepsapplicaties	
Geschikt als middens	Nee
panningskabel	
Geschikt als	Nee
hoogspanningskabel	
Gecertificeerd voor	Nee
luchthaven	
verlichtingskabel	

Dit productblad is gegenereerd op 24-02-2025