



Nexans - XMVK 5X2,5 ECA

Installatiekabel type XMvK Eca klasse 1 5G2,5 mm²

Artikelnummer	0770180541
Artikelkortingsgroep	3025
Merk	Nexans
Artikelnummer fabrikant	10526415
GTIN	05413404300518

Besteleenheden

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

Specificaties

Geleidermateriaal	Koper
Geleideroppervlakte	Blank
Nominale geleiderdoorsnede	2.5 mm ²
Samenstelling geleider	Klasse 1 = massief
Geleiderweerstand bij 20°C	7.41 Ohm/km
Aantal aders	5
Aderisolatie	Polyolefine
Specificatie draadisolatie	XLPE (VPE)
Adercodering volgens HD 308 S2	Ja
Identificatie-/codeerkl eur ader	Overig
Adercodering	Kleur
Aderkleur	Verscheidene, meerdere
Met aardgeleider	Nee
Max. toelaatbare geleidertemperatuur	90 °C
Scherm	Nee
Litze	Nee
Loodmantel	Nee
Vochtbarrière	Zonder
Bewapening/armering	Zonder
Met knaagdierbescherming	Nee
(Buiten)mantelmateriaal	PVC
Specificatie mantelmateriaal	Overig
Mantelkleur	Grijs
Kabelgeometrie	Rond
Brandvertraging volgens IEC 60332-1-2	Nee
Rookarm vlgs. IEC 61034-2	Nee
Halogeenvrij volgens IEC 60754-1	Nee
Halogeenvrij volgens IEC 60754-2	Nee

Halogeenvrij volgens IEC 60754-3	Nee
Euroklasse brandgedrag volgens EN 13501-6	Eca
Euroklasse rookontwikkeling volgens EN 13501-6	Zonder
Euroklasse brandende vallende druppels/deeltjes volgens EN 13501-6	Zonder
Euroklasse corrosiviteit/zuurgraad volgens EN 13501-6	Zonder
Functiebehoud volgens IEC 60331-1	Zonder
Functiebehoud volgens IEC 60331-2	Zonder
Functiebehoud volgens IEC 60331-3	Zonder
Functiebehoud volgens EN 50200	Nee
Functiebehoud volgens EN 50200 annex E	Nee
Oliebestendig volgens IEC 60811-404	Nee
Koudebestendig volgens EN 60811-504+505+506	Nee
Leidingbreedte ca.	11 mm
Leidinghoogte ca.	11 mm
Buitendiameter circa	11 mm
Toegelaten buitentemperatuur kabel, flexibele montage	0 - 60 °C
Toegelaten buitentemperatuur kabel, vaste montage	-20 - 90 °C
Nominale spanning U₀	450 V
Min. toegelaten buigingsstraal, stationaire inzet/vast geplaatst	57 mm
Geschikt voor ondergrondse installatie	Nee
Nominale spanning U	750 V
Geleidervorm	Rond
Geschikt als installatiekabel	Ja
Gecertificeerd voor scheepsapplicaties	Nee
Gecertificeerd voor luchthaven verlichtingskabel	Nee
Gewicht	221 kg/km
Functiebehoud volgens BS 6387 CWZ	Nee

Dit productblad is gegenereerd op 01-05-2024