



# Nexans - YMVK 5X150 DCA-S2 KL5 MGG

Installatiekabel YMVK Dca-s2,d2,a3 klasse 5  
5G150 mm<sup>2</sup>

<b>Artikelnummer</b>	0815290542N
<b>Artikelkortingsgroep</b>	3018
<b>Merk</b>	Nexans
<b>Artikelnummer</b>	10559922
<b>fabrikant</b>	
<b>GTIN</b>	05413404322039

## Besteleenheden

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

## Specificaties

<b>Geleidermateriaal</b>	Koper
<b>Geleideroppervlakte</b>	Blank
<b>Nominale geleiderdoorsnede</b>	150 mm <sup>2</sup>
<b>Samenstelling geleider</b>	Klasse 5 = soepel
<b>Geleiderweerstand bij 20°C</b>	0.124 Ohm/km
<b>Geleidervorm</b>	Rond
<b>Aantal aders</b>	5
<b>Aderisolatie</b>	Polyolefine
<b>Specificatie draadisolatie</b>	XLPE (VPE)
<b>Adercodering volgens HD 308 S2</b>	Ja
<b>Adercodering</b>	Kleur
<b>Aderschermb</b>	Nee
<b>Glasvezelelement</b>	Nee
<b>Met aardgeleider</b>	Ja
<b>Binnenveldsturing</b>	Nee
<b>Buitenveldsturing</b>	Nee
<b>Schermb</b>	Nee
<b>Litze</b>	Nee
<b>Loodmantel</b>	Nee
<b>Vochtbarrière</b>	Zonder
<b>Bewapening/armering</b>	Zonder
<b>Dwars waterdichte kabel</b>	Nee
<b>Aantal hulpaders</b>	0
<b>Concentrische geleider</b>	Zonder
<b>(Buiten)mantelmateriaal</b>	PVC
<b>Specificatie mantelmateriaal</b>	Overig
<b>Mantelkleur</b>	Grijs
<b>Kabelgeometrie</b>	Rond
<b>Geleider langswaterdicht</b>	Nee
<b>Afscherming langswaterdicht</b>	Nee
<b>Rookarm vlgs. IEC 61034-2</b>	Nee

<b>Euroklasse brandgedrag volgens EN 13501-6</b>	Dca
<b>Euroklasse rookontwikkeling volgens EN 13501-6</b>	s2
<b>Euroklasse brandende vallende druppels/deeltjes volgens EN 13501-6</b>	d2
<b>Euroklasse corrosiviteit/zuurgraad volgens EN 13501-6</b>	a3
<b>Functiebehoud volgens IEC 60331-1</b>	Zonder
<b>Functiebehoud volgens IEC 60331-2</b>	Zonder
<b>Functiebehoud volgens IEC 60331-3</b>	Zonder
<b>Functiebehoud volgens EN 50200</b>	Zonder
<b>Functiebehoud volgens EN 50200 annex E</b>	Nee
<b>Leidingbreedte ca.</b>	57 mm
<b>Leidinghoogte ca.</b>	57 mm
<b>Buitendiameter circa</b>	56.5 mm
<b>Min. toegelaten buigingsstraal, stationaire inzet/vast geplaatst</b>	452 mm
<b>Gewicht</b>	8698 kg/km
<b>Max. toelaatbare geleidertemperatuur</b>	90 °C
<b>Toegelaten buitentemperatuur kabel, flexibele montage</b>	0 - 60 °C
<b>Toegelaten buitentemperatuur kabel, vaste montage</b>	-20 - 80 °C
<b>Nominale spanning U<sub>0</sub></b>	0.6 kV
<b>Nominale spanning U</b>	1 kV
<b>UV-bestendig</b>	Ja
<b>Geschikt voor ondergrondse installatie</b>	Nee
<b>Geschikt als installatiekabel</b>	Ja
<b>Gecertificeerd voor scheepsapplicaties</b>	Nee
<b>Geschikt als middenspanningskabel</b>	Nee
<b>Geschikt als hoogspanningskabel</b>	Nee
<b>Gecertificeerd voor luchthaven verlichtingskabel</b>	Nee
<b>Met knaagdierbescherming</b>	Nee
<b>Functiebehoud volgens BS 6387 CWZ</b>	Nee
<b>Functiebehoud volgens BS 8434-2</b>	Nee
<b>Functiebehoud volgens BS 8491</b>	Nee

Dit productblad is gegenereerd op 23-07-2024