



# Nexans -

Afgeschermd halogeenvrije scheepskabel type  
MPRXCX 331 0,6/1 kV, fire resistance 3x16  
mm<sup>2</sup> oranje

**Artikelnummer** 64152203  
**Artikelkortingsgroep** 5999  
**Merk** Nexans  
**Artikelnummer fabrikant** 10171197  
**GTIN** 03427650095175

## Specificaties

**Geleidermateriaal** Koper  
**Geleideroppervlakte** Blank  
**Nominale geleiderdoorsnede** 16 mm<sup>2</sup>  
**Samenstelling geleider** Klasse 2 = samengeslagen  
**Geleiderweerstand bij 20°C** 1.15 Ohm/km  
**Geleidervorm** Rond  
**Aantal aders** 3  
**Aderisolatie** Polyolefine  
**Specificatie draadisolatie** XLPE (VPE)  
**Adercodering volgens HD 308 S2** Ja  
**Adercodering** Kleur  
**Aderschermbeschermin** Nee  
**Glasvezelelement** Nee  
**gsgeleider (geel/groene ader)** Nee  
**Binnenveldsturing** Nee  
**Buitenveldsturing** Nee  
**Schermbeschermin** Ja  
**Litze** Nee  
**Loodmantel** Nee  
**Aantal hulpaders** 0  
**Concentrische geleider** Zonder  
**Bewapening (Buiten)mantelmateriaal** Ja  
Polyolefine  
**Specificatie mantelmateriaal** Overig  
**Mantelkleur** Oranje  
**Kabelgeometrie** Rond  
**Geleider langswaterdicht** Nee  
**Afscherming langswaterdicht** Nee  
**Euroklasse brandgedrag volgens EN 13501-6** Zonder  
**Euroklasse rookontwikkeling volgens EN 13501-6** Zonder  
**Euroklasse brandende vallende druppels/deeltjes volgens EN 13501-6** Zonder

<b>Euroklasse</b>	Zonder
<b>corrosiviteit/</b>	
<b>zuurgraad volgens EN</b>	
<b>13501-6</b>	
<b>Halogeenvrij volgens</b>	Ja
<b>EN 60754-1/2</b>	
<b>Halogeenvrij volgens</b>	Ja
<b>IEC 60754-2</b>	
<b>Brandvertraging</b>	Volgens IEC/EN
	60332-3-22
<b>Rookarm vlgs. EN</b>	Ja
<b>61034-2</b>	
<b>Rookarm vlgs. IEC</b>	Ja
<b>61034-2</b>	
<b>Isolatiebehoud vlgs.</b>	Ja
<b>IEC 60331</b>	
<b>Isolatiebehoud</b>	Zonder
<b>Functiebehoud</b>	Zonder
<b>Buitendiameter circa</b>	20 mm
<b>Min. toegelaten</b>	120 mm
<b>buigingsstraal,</b>	
<b>stationaire inzet/vast</b>	
<b>geplaatst</b>	
<b>Max. toelaatbare</b>	90 °C
<b>geleidertemperatuur</b>	
<b>Toegelaten</b>	5 - 80 °C
<b>buitentemperatuur</b>	
<b>kabel, flexibele</b>	
<b>montage</b>	
<b>Toegelaten</b>	-30 - 80 °C
<b>buitentemperatuur</b>	
<b>kabel, vaste montage</b>	
<b>Nominale spanning</b>	0.6 kV
<b>U0</b>	
<b>Nominale spanning U</b>	1 kV
<b>Geschikt als</b>	Nee
<b>installatiekabel</b>	
<b>Gecertificeerd voor</b>	Ja
<b>scheepsapplicaties</b>	
<b>Geschikt als middens</b>	Nee
<b>panningskabel</b>	
<b>Geschikt als</b>	Nee
<b>hoogspanningskabel</b>	
<b>Gecertificeerd voor</b>	Nee
<b>luchthaven</b>	
<b>verlichtingskabel</b>	

Dit productblad is gegenereerd op 27-09-2024