



## Nexans -

Halogeenvrije scheepskabel type MPRX 0,6/1  
kV 3 G 1,5 mm<sup>2</sup> met groen/geel

**Artikelnummer** 64051703  
**Artikelkortingsgroep** 5999  
**Merk** Nexans  
**Artikelnummer fabrikant** 10164432  
**GTIN** 03427650091030

### Specificaties

**Geleidermateriaal** Koper  
**Geleideroppervlakte** Blank  
**Nominale geleiderdoorsnede** 1.5 mm<sup>2</sup>  
**Samenstelling geleider** Klasse 2 = samengeslagen  
**Geleiderweerstand bij 20°C** 12.1 Ohm/km  
**Geleidervorm** Rond  
**Aantal aders** 3  
**Aderisolatie** Polyolefine  
**Specificatie draadisolatie** XLPE (VPE)  
**Adercodering volgens HD 308 S2** Ja  
**Adercodering** Kleur  
**Aderscherm** Nee  
**Glasvezelelement** Nee  
**Beschermingsgeleider (geel/groene ader)** Ja  
**Binnenveldsturing** Nee  
**Buitenveldsturing** Nee  
**Scherm** Nee  
**Litze** Nee  
**Loodmantel** Nee  
**Aantal hulpaders** 0  
**Concentrische geleider** Zonder  
**Bewapening (Buiten)mantelmateriaal** Nee Polyolefine  
**Specificatie mantelmateriaal** Overig  
**Mantelkleur** Zwart  
**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>corrosiviteit/ zuurgraad volgens EN 13501-6</b>	
<b>Halogeenvrij volgens EN 60754-1/2</b>	Ja
<b>Halogeenvrij volgens IEC 60754-2</b>	Ja
<b>Brandvertraging</b>	Volgens IEC/EN 60332-3-22
<b>Rookarm vlgs. EN 61034-2</b>	Ja
<b>Rookarm vlgs. IEC 61034-2</b>	Ja
<b>Isolatiebehoud vlgs. IEC 60331</b>	Nee
<b>Isolatiebehoud</b>	Zonder
<b>Functiebehoud</b>	Zonder
<b>Buitendiameter circa</b>	8.7 mm
<b>Min. toegelaten buigingsstraal, stationaire inzet/vast geplaatst</b>	34.8 mm
<b>Max. toelaatbare geleidertemperatuur</b>	90 °C
<b>Toegelaten buitentemperatuur kabel, flexibele montage</b>	5 - 80 °C
<b>Toegelaten buitentemperatuur kabel, vaste montage</b>	-30 - 80 °C
<b>Nominale spanning U U0</b>	0.6 kV
<b>Nominale spanning U</b>	1 kV
<b>Geschikt als installatiekabel</b>	Nee
<b>Gecertificeerd voor scheepsapplicaties</b>	Ja
<b>Geschikt als middens panningskabel</b>	Nee
<b>Geschikt als hoogspanningskabel</b>	Nee
<b>Gecertificeerd voor luchthaven verlichtingskabel</b>	Nee

Dit productblad is gegenereerd op 20-07-2024