



# Eupen - (N)HXH FE180/E90 5X25 ORANJE

Halogeenvrije installatiekabel met  
functiebehoud type (N)HXH-J FE180/E90 1KV  
5x25 RM mm<sup>2</sup> kleur oranje

<b>Model</b>	Voedingskabel >= 1 kV, voor vaste a
<b>Variant</b>	(N)HXH-J E90 5X25RM 1KV
<b>Artikelnummer</b>	50722305
<b>Artikelkortingsgroep</b>	3032
<b>Merk</b>	Eupen
<b>Artikelnummer fabrikant</b>	G422096

## Besteleenheden

1 MTR (Onverpakt)  
500 MTR (Haspel)

## Specificaties

<b>Geleidermateriaal</b>	Koper
<b>Geleideroppervlakte</b>	Blank
<b>Nominale geleiderdoorsnede</b>	25 mm <sup>2</sup>
<b>Geleiderdiameter</b>	5.9 mm
<b>Samenstelling geleider</b>	Klasse 2 = samengeslagen
<b>Geleiderweerstand bij 20°C</b>	0.727 Ohm/km
<b>Geleidervorm</b>	Rond
<b>Aantal aders</b>	5
<b>Aderisolatie</b>	Polyolefine
<b>Specificatie draadisolatie</b>	Overig
<b>Adercodering volgens HD 308 S2</b>	Ja
<b>Adercodering</b>	Kleuren en cijfers
<b>Aderscherm</b>	Nee
<b>Glasvezelelement</b>	Nee
<b>Met aardgeleider</b>	Ja
<b>Binnenveldsturing</b>	Nee
<b>Buitenveldsturing</b>	Nee
<b>Scherm</b>	Nee
<b>Litze</b>	Nee
<b>Loodmantel</b>	Nee
<b>Aantal hulpaders</b>	0
<b>Concentrische geleider</b>	Zonder
<b>Nominale doorsnede concentrische geleider</b>	0 mm <sup>2</sup>
<b>(Buiten)mantelmateriaal</b>	Polyolefine
<b>Mantelkleur</b>	Oranje
<b>Kabelgeometrie</b>	Rond
<b>Geleidende coating (beschermlaag)</b>	Nee
<b>Geleider langswaterdicht</b>	Nee
<b>Afscherming</b>	Nee

<b>langswaterdicht</b>	
<b>Rookarm vlgs. IEC 61034-2</b>	Ja
<b>Halogeenvrij volgens IEC 60754-2</b>	Ja
<b>Euroklasse brandgedrag volgens EN 13501-6</b>	Zonder
<b>Euroklasse rookontwikkeling volgens EN 13501-6</b>	Zonder
<b>Euroklasse brandende vallende druppels/deeltjes volgens EN 13501-6</b>	Zonder
<b>Euroklasse corrosiviteit/zuurgraad volgens EN 13501-6</b>	Zonder
<b>Buitendiameter circa</b>	29 mm
<b>Min. toegelaten buigingsstraal, stationaire inzet/vast geplaatst</b>	348 mm
<b>Gewicht</b>	1885 kg/km
<b>Max. toelaatbare geleidertemperatuur</b>	90 °C
<b>Toegelaten buitentemperatuur kabel, flexibele montage</b>	-5 - 50 °C
<b>Toegelaten buitentemperatuur kabel, vaste montage</b>	-25 - 80 °C
<b>Nominale spanning U0</b>	0.6 kV
<b>Nominale spanning U</b>	1 kV
<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>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 23-11-2024