

Voedingskabel

Middenspanningskabel, XLPE geïsoleerd, koperen geleider, PE buitenmantel

N2XS2Y (3x) 10kV

6/10 kV



Volgens VDE 0276 deel 620.

Kenmerken	Specificaties	Eenheid
Geleidermateriaal	Koper	
Oppervlakte geleider	Blank	
Samenstelling geleider	Klasse 2 = samengeslagen	
Geleidervorm	Rond	
Aantal aders	3	
Adercodering	Geen	
Aderschermb	Nee	
Glasvezelelement	Nee	
Beschermingsgeleider (geel/groene ader)	Nee	
Binnenveldsturing	Nee	
Buitenveldsturing	Nee	
Schermb	Nee	

Kenmerken	Specificaties	Eenheid
Concentrische geleider	Geen	
Nom. doorsnede concentrische geleider	25	mm ²
Bewapening	Nee	
Mantelmateriaal	Polyolefine	
Specificatie mantelmateriaal	Polyetheen (PE)	
Mantelkleur	Zwart	
Geleidende coating	Nee	
Geleider langswaterdicht	Nee	
Afscherming langswaterdicht	Nee	
Eurobrandklasse volgens EN 13501-6: klasse	Fca	
Halogeenvrij volgens EN 60754-1/2	Nee	
Brandvertraging	Nee	
Rookarm volgens EN 61034-2	Nee	
Max. toelaatbare geleidertemperatuur	90	°C
Toegestane kabelbuitentemperatuur tijdens montage/handling	20 <=> 70	°C
Nom. spanning U0	6	kV
Nom. spanning U	10	kV
Zul. Kurzschlußtemperatur	250	°C
Ader-Isolation	XLPE (VPE)	
Biegeradius min.	15	x Außen-Ø

Product			Verpakking		
Nom. geleiderdoorsnede (in mm ²)	Buitendiameter circa (in mm)	Gewicht (in EU571166)	Verpakking	Standaardlengte (in m)	Nettogewicht (in kg)
240	78	8.615,6	Ring, Trommel	Snijlengte	8.616
300	83	10.322	Ring, Trommel	Snijlengte	10.322
400	89	13.016	Ring, Trommel	Snijlengte	13.016