

**Voedingskabel**

**N2XS2Y (3x) 10kV**

Middenspanningskabel, XLPE geïsoleerd, koperen geleider, PE buitenmantel

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	

Kenmerken	Specificaties	Eenheid
Scherm	Nee	
Concentrische geleider	Geen	
Nom. doorsnede concentrische geleider	25	mm <sup>2</sup>
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 U <sub>0</sub>	6	kV
Nom. spanning U	10	kV
Zul. Kurzschlußtemperatuur	250	°C
Ader-Isolation	XLPE (VPE)	
Biegeradius min.	15	x Außen-Ø

Buitendiameter circa	Gewicht	Nom. geleiderdoorsnede	Standaardlengte	Nettogewicht	Verpakking
78 mm	8.615,6	240 mm <sup>2</sup>	Snijlengte	8.616 kg	Ring, Trommel
83 mm	10.322	300 mm <sup>2</sup>	Snijlengte	10.322 kg	Ring, Trommel
89 mm	13.016	400 mm <sup>2</sup>	Snijlengte	13.016 kg	Ring, Trommel