

Voedingskabel

Middenspanningskabel, XLPE geïsoleerd met Al-leiding en PVC-mantel

NA2XS2Y (3x) 10kV

6/10 kV



Volgens VDE 0276 deel 620.

Kenmerken	Specificaties	Eenheid
Geleidermateriaal	Aluminium	
Oppervlakte geleider	Blank	
Geleidervorm	Rond	
Aantal aders	3	Stck
Adercodering	Geen	
Aderschermb	Nee	
Glasvezelelement	Nee	
Beschermingsgeleider (geel/groene ader)		
Binnenveldsturing	Nee	
Buitenveldsturing	Nee	
Schermb		
Concentrische geleider		

Kenmerken	Specificaties	Eenheid
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 mm²)	Buitendiameter circa (in mm)	Gewicht (in kg/km)	Min. toegestane buigradius stationaire toepassing/vast verlegd (in mm)	Samenstelling geleider	Verpakking	Standaardlengte (in m)	Nettogewicht (in kg)
150	67	3.250,8	1.035	Klasse 2 = samengeslagen	Ring, Trommel	Snijlengte	3.251
150	65	3.184,9	1.005	Klasse 1 = massief	Ring, Trommel	Snijlengte	3.202
185	71	3.669,8	1.095	Klasse 2 = samengeslagen	Ring, Trommel	Snijlengte	3.673

Product					Verpakking		
Nom. geleiderdoorsnede (in mm²)	Buitendiameter circa (in mm)	Gewicht (in kg/km)	Min. toegestane buigradius stationaire toepassing/vast verlegd (in mm)	Samenstelling geleider	Verpakking	Standaardlengte (in m)	Nettogewicht (in kg)
240	76	4.261	1.155	Klasse 2 = samengeslagen	Ring, Trommel	Snijlengte	4.261
240	74	4.152,3	1.125	Klasse 1 = massief	Ring, Trommel	Snijlengte	4.172