

Voedingskabel

NA2XS(F)2Y 10kV

Middelspanningskabel, VPE-isoliet met Al-Leiter, längswasserdichtem Schirm und PE-Mantel

6/10 kV



Volgens VDE 0276 deel 620.

Kenmerken	Specificaties	Eenheid
Geleidermateriaal	Aluminium	
Oppervlakte geleider	Blank	
Geleidervorm	Rond	
Aantal aders	1	Stck
Adercodering	Geen	
Aderscherm	Nee	
Glasvezelelement	Nee	
Beschermingsgeleider (geel/groene ader)	Nee	
Binnenveldsturing	Nee	
Buitenveldsturing	Nee	
Scherm	Nee	

Kenmerken	Specificaties	Eenheid
Concentrische geleider	Geen	
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)
50	25	609,59	390	Klasse 2 = samengeslagen	Ring, Trommel	Snijlengte	610
70	27	691,68	420	Klasse 2 = samengeslagen	Ring, Trommel	Snijlengte	692

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)
95	30	803,47	450	Klasse 2 = samengeslagen	Ring, Trommel	Snijlengte	803
120	31	897,58	465	Klasse 2 = samengeslagen	Ring, Trommel	Snijlengte	898
150	32	1.073,73	480	Klasse 2 = samengeslagen	Ring, Trommel	Snijlengte	1.076
150	31	1.070,3	480	Klasse 1 = massief	Ring, Trommel	Snijlengte	1.053
185	34	1.211,97	510	Klasse 2 = samengeslagen	Ring, Trommel	Snijlengte	1.213
240	36	1.407,18	540	Klasse 2 = samengeslagen	Ring, Trommel	Snijlengte	1.408
240	36	1.407,18	540	Klasse 2 = samengeslagen	Ring, Trommel	Snijlengte	1.408
300	38	1.613,9	585	Klasse 2 = samengeslagen	Ring, Trommel	Snijlengte	1.616
400	41	1.997,7	630	Klasse 2 = samengeslagen	Ring, Trommel	Snijlengte	2.000
500	45	2.333,22	675	Klasse 2 = samengeslagen	Ring, Trommel	Snijlengte	2.335