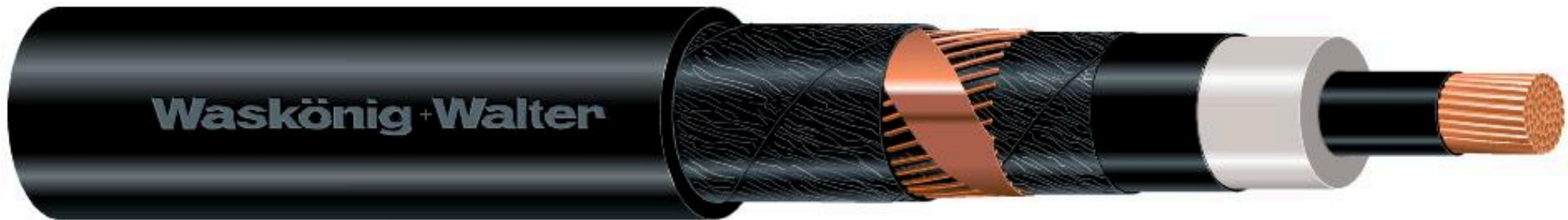


**Voedingskabel**

Middenspanningskabel, XLPE geïsoleerd, koperen geleider, PE buitenmantel

**N2XS2Y 20kV**

12/20 kV



Volgens VDE 0276 deel 620.

Kenmerken	Specificaties	Eenheid
Geleidermateriaal	Koper	
Oppervlakte geleider	Blank	
Samenstelling geleider	Klasse 2 = samengeslagen	
Geleidervorm	Rond	
Aantal aders	1	
Adercodering	Geen	
Aderschermb	Nee	
Glasvezelelement	Nee	
Beschermingsgeleider (geel/groene ader)	Nee	
Binnenveldsturing	Nee	
Buitenveldsturing	Nee	
Schermb	Nee	

Kenmerken	Specificaties	Eenheid
Concentrische geleider	Geen	
Bewapening	Nee	
Mantelmateriaal	Polyolefine	
Specificatie mantelmateriaal	Polyetheen (PE)	
Mantelkleur	Zwart	
Geleidende coating	Nee	
Geleider langwaterdicht	Nee	
Afscherming langwaterdicht	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	12	kV
Nom. spanning U	20	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 EU571166)	Min. toegestane buigradius stationaire toepassing/vast verlegd (in mm)	Verpakking	Standaardlengte (in m)	Nettogewicht (in kg)
35	29	902,67	435	Ring, Trommel	Snijlengte	897
50	30	1.037,1	450	Ring, Trommel	Snijlengte	1.031

Product				Verpakking		
Nom. geleiderdoorsnede (in mm <sup>2</sup> )	Buitendiameter circa (in mm)	Gewicht (in EU571166)	Min. toegestane buigradius stationaire toepassing/vast verlegd (in mm)	Verpakking	Standaardlengte (in m)	Nettogewicht (in kg)
70	32	1.263,8	480	Ring, Trommel	Snijlengte	1.257
95	34	1.534,55	510	Ring, Trommel	Snijlengte	1.535
150	37	2.144,84	555	Ring, Trommel	Snijlengte	2.137
240	41	3.054,41	615	Ring, Trommel	Snijlengte	3.054
300	43	3.639,52	645	Ring, Trommel	Snijlengte	3.640
400	46	4.538,9	690	Ring, Trommel	Snijlengte	4.539
400	46	4.538,9	690	Ring, Trommel	Snijlengte	4.539
500	49	5.576,4	735	Ring, Trommel	Snijlengte	5.578