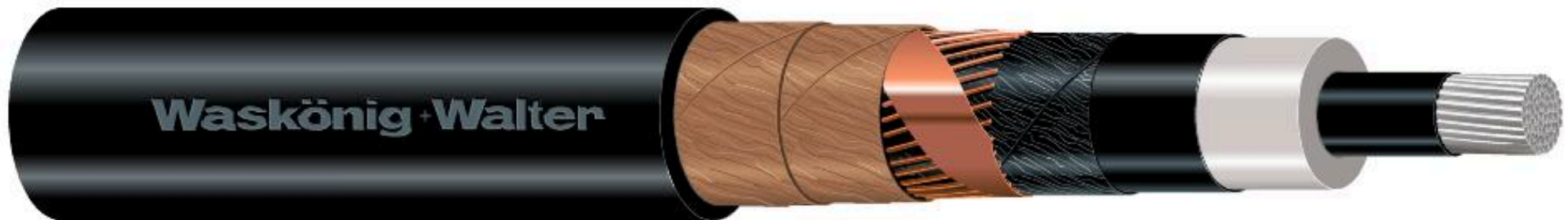


**Voedingskabel**

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

**NA2XS(F)2Y 20kV**

12/20 kV



Volgens VDE 0276 deel 620.

Kenmerken	Specificaties	Eenheid
Geleidermateriaal	Aluminium	
Oppervlakte geleider	Blank	
Geleidervorm	Rond	
Aantal aders	1	
Adercodering volgens HD 308 S2	Nee	
Adercodering	Geen	
Aderscherm	Nee	
Glasvezelelement	Nee	
Beschermingsgeleider (geel/groene ader)	Nee	
Binnenveldsturing	Nee	
Buitenveldsturing	Nee	

Kenmerken	Specificaties	Eenheid
Scherm	Nee	
Concentrische geleider	Geen	
Bewapening	Nee	
Mantelmateriaal	Polyolefine	
Specificatie mantelmateriaal	Polyethleen (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	12	kV
Nom. spanning U	20	kV
Zul. Kurzschlußtemperatur	250	°C
Ader-Isolation	XLPE (VPE)	
Biegeradius min.	15	x Außen-Ø

Product						Verpakking		
Nom. geleiderdoor-sneede (in mm²)	Buitendiameter circa (in mm)	Gewicht (in kg/km)	Min. toegestane buigradius stationaire toepassing/vast verlegd (in mm)	Nom. doorsnede concentrische geleider (in mm²)	Samenstelling geleider	Verpakking	Standaardlengte (in m)	Nettogewicht (in kg)
70	32	847,92	480		Klasse 2 = samengeslagen	Ring, Trommel	Snijlengte	849
95	33	970,47	510	16	Klasse 2 = samengeslagen	Ring, Trommel	Snijlengte	971

Product						Verpakking		
Nom. geleiderdoorsnede (in mm²)	Buitendiameter circa (in mm)	Gewicht (in kg/km)	Min. toegestane buigradius stationaire toepassing/vast verlegd (in mm)	Nom. doorsnede concentrische geleider (in mm²)	Samenstelling geleider	Verpakking	Standaardlengte (in m)	Nettogewicht (in kg)
150	37	1.258,37	555		Klasse 2 = samengeslagen	Ring, Trommel	Snijlengte	1.261
150	35	1.231,29	540		Klasse 1 = massief	Ring, Trommel	Snijlengte	1.240
150	35	1.252,3			Klasse 1 = massief	Ring, Trommel	Snijlengte	1.233
185	38	1.408,9	570		Klasse 2 = samengeslagen	Ring, Trommel	Snijlengte	1.410
240	41	1.618,7	615		Klasse 2 = samengeslagen	Ring, Trommel	Snijlengte	1.619
240	39	1.597,6			Klasse 1 = massief	Ring, Trommel	Snijlengte	1.574
300	42	1.838,17	645	25	Klasse 2 = samengeslagen	Ring, Trommel	Snijlengte	1.839
400	46	2.248,3	690		Klasse 2 = samengeslagen	Ring, Trommel	Snijlengte	2.250
500	49	2.601	735		Klasse 2 = samengeslagen	Ring, Trommel	Snijlengte	2.603
630	53	3.146,35	810		Klasse 2 = samengeslagen	Ring, Trommel	Snijlengte	3.146
800	58	3.812,1	870		Klasse 2 = samengeslagen	Ring, Trommel	Snijlengte	3.814