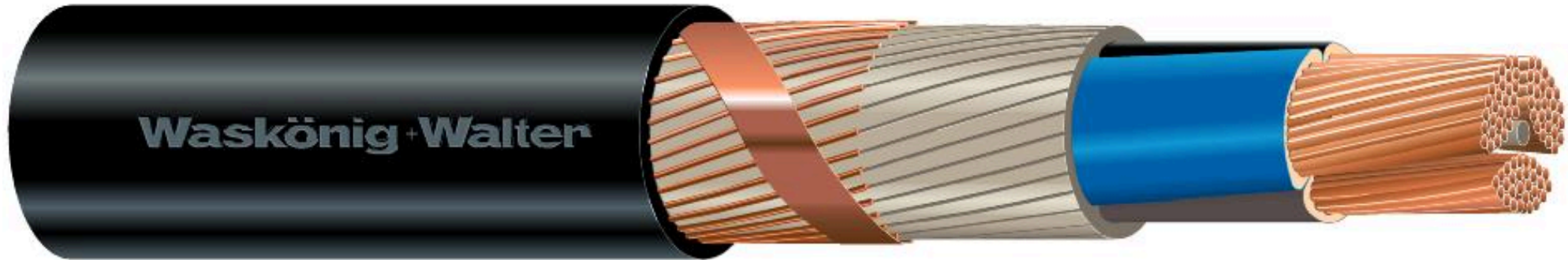


**Voedingskabel**

Installatiekabel met koperen geleider, PVC geïsoleerd, concentrisch CEANDER geleider

**NYCWY**

0.6/1 kV



Volgens VDE 0276 deel 603. Bedoeld voor vaste montage, binnen, buiten, in de grond, in water en in beton.

Kenmerken	Specificaties	Eenheid
Geleidermateriaal	Koper	
Oppervlakte geleider	Blank	
Adercodering volgens HD 308 S2	Nee	
Adercodering	Kleur	
Aderschermb	Nee	
Glasvezelelement	Nee	
Beschermingsgeleider (geel/groene ader)	Nee	
Binnenveldsturing	Nee	
Buitenveldsturing	Nee	
Schermb	Nee	
Concentrische geleider	Koper	

Kenmerken	Specificaties	Eenheid
Bewapening	Nee	
Mantelmateriaal	Polyvinylchloride (PVC)	
Specificatie mantelmateriaal	Overig	
Mantelkleur	Zwart	
Geleidende coating	Nee	
Geleider langswaterdicht	Nee	
Afscherming langswaterdicht	Nee	
Eurobrandklasse volgens EN 13501-6: klasse	Eca	
Halogeenvrij volgens EN 60754-1/2	Nee	
Brandvertraging	Volgens IEC/EN 60332-1-2	
Rookarm volgens EN 61034-2	Nee	
Max. toelaatbare geleidertemperatuur	70	°C
Toegestane kabelbuitentemperatuur tijdens montage/handling	-5 <=> 70	°C
Toegestane kabelbuitentemperatuur na montage zonder vibratie	-30 <=> 70	°C
Nom. spanning U0	0,6	kV
Nom. spanning U	1	kV
Zul. Kurzschlußtemperatur	160	°C
Ader-Isolation	PVC	
Biegeradius min.	12	x Außen-Ø
Paletteinheit	500	m

Product									Verpakking					
Aantal aders	Nom. geleiderdoor snede (in mm <sup>2</sup> )	Buitendiameter circa (in mm)	Geleider vorm	Gewicht (in EU571166)	Kerndurchmesser	Min. toegestane buigradius statio naire toepassing/vast ver legd (in mm)	Nom. doorsnede concentrische geleider (in mm <sup>2</sup> )	Samenstelling geleider	Verpakking	Standaardlengte (in m)	Aufendurchmesser	Bruttogewicht pro Paletteinheit	Höhe	Nettogewicht (in kg)
2	10	18	Rond	588,75		216	10	Klasse 1 = massief	Ring, Trommel	Snijlengte				592
2	16	20	Rond	813,89		240	16	Klasse 1 = massief	Ring, Trommel	Snijlengte				814
3	10	19	Rond	685,71		228	10	Klasse 1 = massief	Ring, Trommel	Snijlengte				690
3	10	19	Rond	685,71	450	228	10	Klasse 1 = massief	Trommel	500	900	392,05	690	345
3	16	21	Rond	960,26		252	16	Klasse 1 = massief	Ring, Trommel	Snijlengte				960
3	16	21	Rond	960,26	500	252	16	Klasse 1 = massief	Trommel	500	1.000	551,13	710	480
3	25	25	Rond	1.380,5		300	16	Klasse 2 = samengeslagen	Ring, Trommel	Snijlengte				1.381
3	50	28	Sectorvormig	2.030,9		336	25	Klasse 2 = samengeslagen	Ring, Trommel	Snijlengte				2.031
3	70	31	Sectorvormig	2.794,2		372	35	Klasse 2 = samengeslagen	Ring, Trommel	Snijlengte				2.794
3	95	38	Sectorvormig	4.001,9		456	50	Klasse 2 = samengeslagen	Ring, Trommel	Snijlengte				4.002
3	120	40	Sectorvormig	4.846,1		480	70	Klasse 2 = samengeslagen	Ring, Trommel	Snijlengte				4.846
3	150	44	Sectorvormig	5.865,7		528	70	Klasse 2 = samengeslagen	Ring, Trommel	Snijlengte				5.866
3	185	49	Sectorvormig	7.490,5		588	95	Klasse 2 = samengeslagen	Ring, Trommel	Snijlengte				7.491
3	240	52	Sectorvormig	9.353,2		624	120	Klasse 2 = samengeslagen	Ring, Trommel	Snijlengte				9.353
4	10	20	Rond	812,38		240	10	Klasse 1 = massief	Ring, Trommel	Snijlengte				818
4	10	20	Rond	812,38	500	240	10	Klasse 1 = massief	Trommel	500	1.000	479,95	710	409
4	16	23	Rond	1.144,7		276	16	Klasse 1 = massief	Ring, Trommel	Snijlengte				1.145
4	16	23	Rond	1.144,7	500	276	16	Klasse 1 = massief	Trommel	500	1.000	643,35	710	572
4	25	27	Rond	1.672,7		324	16	Klasse 2 = samengeslagen	Ring, Trommel	Snijlengte				1.673
4	25	27	Rond	1.672,7	630	324	16	Klasse 2 = samengeslagen	Trommel	500	1.250	980,35	890	836
4	35	30	Rond	2.119,3			16	Klasse 2 = samengeslagen	Ring, Trommel	Snijlengte				2.119

Product									Verpakking					
Aantal aders	Nom. geleiderdoor snede (in mm <sup>2</sup> )	Buitendiameter circa (in mm)	Geleidervorm	Gewicht (in EU571166)	Kerndurchmesser	Min. toegestane buigradius statio naire toepassing/vast ver legd (in mm)	Nom. doorsnede concentrische gelei der (in mm <sup>2</sup> )	Samenstelling geleider	Verpakking	Standaardlengte (in m)	Aufendurchmesser	Bruttogewicht pro Paletteinheit	Höhe	Nettogewicht (in kg)
4	35	30	Rond	2.119,3	630		16	Klasse 2 = samengeslagen	Trommel	500	1.250	1.203,65	890	1.060
4	50	32	Sectorvormig	2.646,3		384	25	Klasse 2 = samengeslagen	Ring, Trommel	Snijlengte				2.646
4	50	32	Sectorvormig	2.646,3	630	384	25	Klasse 2 = samengeslagen	Trommel	500	1.250	1.467,15	890	1.323
4	70	34	Sectorvormig	3.515,8		408	35	Klasse 2 = samengeslagen	Ring, Trommel	Snijlengte				3.516
4	95	40	Sectorvormig	4.933		480	50	Klasse 2 = samengeslagen	Ring, Trommel	Snijlengte				4.933
4	95	40	Sectorvormig	4.933	800		50	Klasse 2 = samengeslagen	Trommel	500	1.600	2.742,5	1.100	2.467
4	120	45	Sectorvormig	6.241,9		540	70	Klasse 2 = samengeslagen	Ring, Trommel	Snijlengte				6.242
4	120	45	Sectorvormig	6.241,9	1.000		70	Klasse 2 = samengeslagen	Trommel	500	1.800	3.461,95	1.030	3.121
4	150	47	Sectorvormig	7.342,1		564	70	Klasse 2 = samengeslagen	Ring, Trommel	Snijlengte				7.342
4	150	47	Sectorvormig	7.342,1	1.000		70	Klasse 2 = samengeslagen	Trommel	500	2.000	4.221,05	1.275	3.671
4	185	54	Sectorvormig	9.382,3		648	95	Klasse 2 = samengeslagen	Ring, Trommel	Snijlengte				9.382
4	185	54	Sectorvormig	9.382,3	1.000		95	Klasse 2 = samengeslagen	Trommel	500	2.000	5.241,15	1.275	4.691
4	240	59	Sectorvormig	11.919		708	120	Klasse 2 = samengeslagen	Ring, Trommel	Snijlengte				11.919
4	240	59	Sectorvormig	11.919	1.400		120	Klasse 2 = samengeslagen	Trommel	500	2.240	6.669,5	1.450	5.960