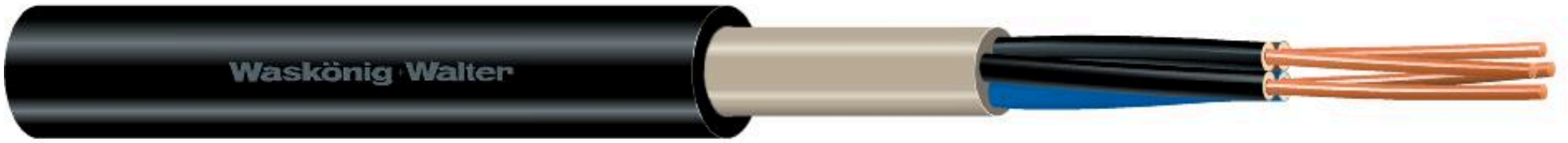
Voedingskabel

NYY-O

Starkstromkabel, PVC-isoliert mit Cu-Leitern

0.6/1 kV





Volgens VDE 0276 deel 603 en 627. Bedoeld voor vaste montage binnen, buiten, in de grond, in water en in beton. O.a. uitvoering met sectorvormige geleiders, alteeraief met foie wikkeling.
Opmerking: Bij aansluiting van de kabels bedrading in verlichtingsarmaturen zie onze site: "Installatie-instructies voor Leidingen of kabels "

Kenmerken	Specificaties	Eenheid
Geleidermateriaal	Koper	
Oppervlakte geleider	Blank	
Geleidervorm	Rond	
Adercodering volgens HD 308 S2	Nee	
Adercodering	Kleur	

Waskönig + Walter Kabel-Werk GmbH u. Co. KG
Ostermoorstraße 77, 26683 Saterland
Telefoon: +49 4498 88-0 | Fax: +49 4498 88-900
https://www.waskoenig.de

Kenmerken	Specificaties	Eenheid
Aderscherm	Nee	
Glasvezelelement	Nee	
Beschermingsgeleider (geel/groene ader)	Nee	
Binnenveldsturing	Nee	
Buitenveldsturing	Nee	
Scherm	Nee	
Concentrische geleider	Geen	
Bewapening	Nee	
Mantelmateriaal	Polyvinylchloride (PVC)	
Specificatie mantelmateriaal	Overig	
Mantelkleur	Zwart	
Geleidende coating	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	-35 <=> 70	°C
Nom. spanning U0	0,6	kV
Nom. spanning U	1	kV
Zul. Kurzschlußtemperatur	160	°C
Ader-Isolation	PVC	

Waskönig + Walter Kabel-Werk GmbH u. Co. KG
Ostermoorstraße 77, 26683 Saterland
Telefoon: +49 4498 88-0 | Fax: +49 4498 88-900
https://www.waskoenig.de

Waskönig + Walter

Product									Verpakking						
Aantal aders	Nom. geleiderdoorsnede (in mm²)	Biegeradius min. (in x Außen-Ø)	Buitendiameter circa (in mm)	Geleider langswaterdicht	Gewicht (in kg/km)	Kerndurchmesser	Min. toegestane buigradius statio naire toepassing/vast verlegd (in mm)	Samenstelling geleider	Verpakking	Standaardlengte (in m)	Außendurchmesser	Bruttogewicht pro Paletteinheit	Höhe	Paletteinheit	Nettogewicht (in kg)
1	10	15	10		168,13		150	Klasse 1 = massief	Ring, Trommel	Snijlengte					169
1	16	15	11		229,72		165	Klasse 1 = massief	Ring, Trommel	Snijlengte					230
1	16	15	11		229,72	355	165	Klasse 1 = massief	Trommel	500	710	140,09	520	501	115
1	25	15	13	Nee	348,56		195	Klasse 2 = samengeslagen	Ring, Trommel	Snijlengte					349
1	25	15	13		348,56		195	Klasse 2 = samengeslagen	Ring, Trommel	Snijlengte					349
1	25	15	13		348,56	200	195	Klasse 2 = samengeslagen	Ring	100	430	719,92	129	2.000	35
1	25	15	13		348,56	315	195	Klasse 2 = samengeslagen	Trommel	500	710	201,28	462	500	174
1	35	15	14		448,08		210	Klasse 2 = samengeslagen	Ring, Trommel	Snijlengte					448
1	35	15	14		448,08		210	Klasse 2 = samengeslagen	Ring, Trommel	Snijlengte					448
1	35	15	14		448,08	400	210	Klasse 2 = samengeslagen	Trommel	500	800	255,04	520	500	224
1	50	15	15		583,51		225	Klasse 2 = samengeslagen	Ring, Trommel	Snijlengte					584
1	50	15	15		583,51		225	Klasse 2 = samengeslagen	Ring, Trommel	Snijlengte					584
1	50	15	15		583,51	300	225	Klasse 2 = samengeslagen	Ring	50	430	635,49	142	1.050	29
1	50	15	15		583,51	300	225	Klasse 2 = samengeslagen	Ring	100	590	956,42	104	1.600	58
1	50	15	15		583,51	315	225	Klasse 2 = samengeslagen	Trommel	500	800	323,76	462	500	292
1	50	15	15		583,51	315	225	Klasse 2 = samengeslagen	Trommel	500	800	323,76	462	500	292
1	70	15	17		795,85		255	Klasse 2 = samengeslagen	Ring, Trommel	Snijlengte					796
1	70	15	17		795,85	450	255	Klasse 2 = samengeslagen	Trommel	500	900	444,93	690	500	398
1	95	15	19		1.067,1		285	Klasse 2 = samengeslagen	Ring, Trommel	Snijlengte					1.067
1	95	15	19		1.067,1	450	285	Klasse 2 = samengeslagen	Trommel	500	900	580,55	690	500	534
1	120	15	20		1.296,2		300	Klasse 2 = samengeslagen	Ring, Trommel	Snijlengte					1.296

Waskönig + Walter Kabel-Werk GmbH u. Co. KG
Ostermoorstraße 77, 26683 Saterland
Telefoon: +49 4498 88-0 | Fax: +49 4498 88-900
https://www.waskoenig.de

Stand: 13.11.2026
Technische wijzigingen voorbehouden

Product									Verpakking						
Aantal aders	Nom. geleiderdoorsnede (in mm²)	Biegeradius min. (in x Außen-Ø)	Buitendiameter circa (in mm)	Geleider langswaterdicht	Gewicht (in kg/km)	Kerndurchmesser	Min. toegestane buigradius stationaire toepassing/vast verlegd (in mm)	Samenstelling geleider	Verpakking	Standaardlengte (in m)	Außendurchmesser	Bruttogewicht pro Paletteinheit	Höhe	Paletteinheit	Nettogewicht (in kg)
1	120	15	20		1.296,2	500	300	Klasse 2 = samengeslagen	Trommel	500	1.000	719,1	710	500	648
1	150	15	22	Nee	1.591,9		330	Klasse 2 = samengeslagen	Ring, Trommel	Snijlengte					1.592
1	150	15	22		1.591,9	500	330	Klasse 2 = samengeslagen	Trommel	500	1.000	866,95	710	500	796
1	185	15	24	Nee	1.954,1		360	Klasse 2 = samengeslagen	Ring, Trommel	Snijlengte					1.954
1	185	15	24	Nee	1.954,1	630	360	Klasse 2 = samengeslagen	Trommel	500	1.250	1.121,05	890	500	977
1	240	15	27	Nee	2.525,2		405	Klasse 2 = samengeslagen	Ring, Trommel	Snijlengte					2.525
1	240	15	27		2.525,2	630	405	Klasse 2 = samengeslagen	Trommel	500	1.250	1.406,6	890	500	1.263
1	300	15	30		3.150,1		450	Klasse 2 = samengeslagen	Ring, Trommel	Snijlengte					3.150
1	300	15	30		3.150,1	630		Klasse 2 = samengeslagen	Trommel	500	1.250	1.719,05	890	500	1.575
1	400	15	34		3.994,4		510	Klasse 2 = samengeslagen	Ring, Trommel	Snijlengte					3.994
1	400	15	34		3.994,4		510	Klasse 2 = samengeslagen	Ring, Trommel	Snijlengte					3.994
1	400	15	34		3.994,4	710		Klasse 2 = samengeslagen	Trommel	500	1.400	2.172,2	890	500	1.997
4	10	12	19		687,34		228	Klasse 1 = massief	Ring, Trommel	Snijlengte					662
4	10	12	19		687,34	450	228	Klasse 1 = massief	Trommel	500	900	377,84	690	500	331
4	16	12	20		930,78		240	Klasse 1 = massief	Ring, Trommel	Snijlengte					931
4	16	12	20		930,78		240	Klasse 1 = massief	Ring, Trommel	Snijlengte					931
4	16	12	20		930,78	500	240	Klasse 1 = massief	Trommel	500	1.000	536,39	710	500	465

Waskönig + Walter Kabel-Werk GmbH u. Co. KG
Ostermoorstraße 77, 26683 Saterland
Telefoon: +49 4498 88-0 | Fax: +49 4498 88-900
https://www.waskoenig.de

NYY-O

Stand: 13.11.2026
Technische wijzigingen voorbehouden