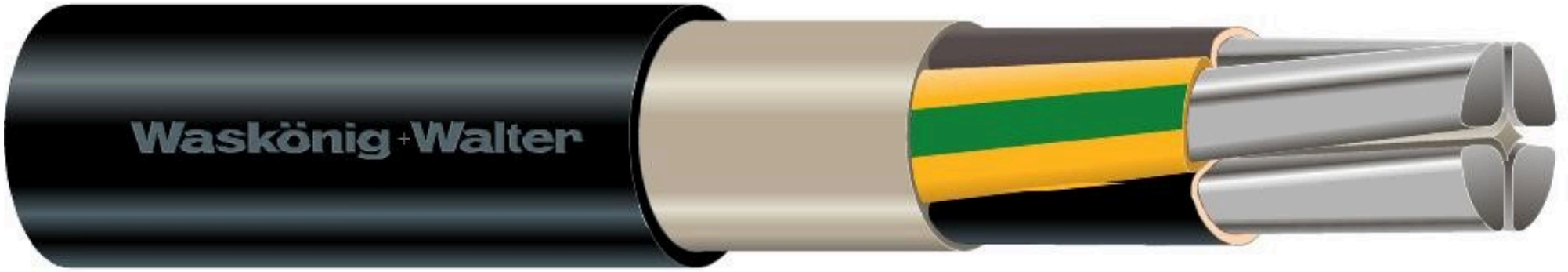
Voedingskabel

NAYY-J

Installatiekabel met aluminium geleider, PVC geïsoleerd en PVC buitenmantel

0.6/1 kV



Volgens VDE 0276 deel 603.

Kenmerken	Specificaties	Eenheid
Geleidermateriaal	Aluminium	
Oppervlakte geleider	Blank	
Samenstelling geleider	Klasse 1 = massief	
Aantal aders	4	
Adercodering volgens HD 308 S2	Nee	
Adercodering	Kleur	
Aderscherm	Nee	
Glasvezelelement	Nee	
Beschermingsgeleider (geel/groene ader)	Nee	
Binnenveldsturing	Nee	

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
Buitenveldsturing	Nee	
Scherm	Nee	
Concentrische geleider	Geen	
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.	15	x Außen-Ø

Product					Verpakking		
Nom. geleiderdoorsnede (in mm^2)	Buitendiameter circa (in mm)	Geleidervorm	Gewicht (in kg/km)	Min. toegestane buigradius stationaire toepassing/vast verlegd (in mm)	Verpakking	Standaardlengte (in m)	Nettogewicht (in kg)
35	27	Rond	1.063,1	324	Ring, Trommel	Snijlengte	1.063

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

NAYY-J

Stand: 13.11.2026
Technische wijzigingen voorbehouden

Product					Verpakking		
Nom. geleiderdoorsnede (in mm^2)	Buitendiameter circa (in mm)	Geleidervorm	Gewicht (in kg/km)	Min. toegestane buigradius stationaire toepassing/vast verlegd (in mm)	Verpakking	Standaardlengte (in m)	Nettogewicht (in kg)
50	28	Sectorvor-mig	1.168,5	336	Ring, Trommel	Snijlengte	1.169
70	32	Sectorvor-mig	1.575,4	384	Ring, Trommel	Snijlengte	1.575
95	37	Sectorvor-mig	2.017,8	444	Ring, Trommel	Snijlengte	2.018
150	43	Sectorvor-mig	2.847,7	516	Ring, Trommel	Snijlengte	2.848
185	48	Sectorvor-mig	3.562,1	576	Ring, Trommel	Snijlengte	3.562
240	54	Sectorvor-mig	4.469	648	Ring, Trommel	Snijlengte	4.594

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