Waskönig + Walter

Voedingskabel

(N)YM-J

Installationsleitung, PVC-isoliert mit Cu-Leitern

300/500 V



In lijn met VDE 0250 deel 204.

Kenmerken	Specificaties	Eenheid
Geleidermateriaal	Koper	
Samenstelling geleider	Klasse 1 = massief	
Materiaal aderisolatie	Polyvinylchloride (PVC)	
Adercodering volgens HD 308 S2	Nee	
Aderkleur		
Beschermingsgeleider (geel/groene ader)	Nee	
Max. toelaatbare geleidertemperatuur	70	°C
Scherm	Nee	
Bewapening/armering	Geen	
Mantelmateriaal	Polyvinylchloride (PVC)	
Mantelkleur	Grijs	
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	

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: 06.11.2026
Technische wijzigingen voorbehouden

Kenmerken	Specificaties	Eenheid
Toegestane kabelbuitentemperatuur tijdens montage/handling	5 <=> 70	°C
Toegestane kabelbuitentemperatuur na montage zonder vibratie	-40 <=> 70	°C
Nom. spanning U0	300	V
Nom. spanning U	500	V
Geleidervorm	Rond	
Geschikt als installatiekabel	Nee	
Gecertificeerd voor scheepsapplicaties	Nee	
Geschikt als middenspanningskabel	Nee	
Geschikt als hoogspanningskabel	Nee	
Gecertificeerd voor luchthaven verlichtingskabel	Nee	
Biegeradius min.	8	x Außen-Ø
Zul. Kurzschlußtemperatur	160	°C

Product							Verpakking						
Aantal aders	Nom. geleiderdoorsnede (in mm^2)	Buitendiameter circa (in mm)	Geleiderweerstand bij 20°C (in Ohm/km)	Gewicht (in kg/km)	Kerndurchmesser (in mm)	Nom. geleiderdiameter	Verpakking	Standaardlengte (in m)	Außendurchmesser (in mm)	Bruttogewicht pro Paletteinheit (in kg)	Höhe (in mm)	Paletteinheit (in m)	Nettogewicht (in kg)
1	25	11	0,727	312,42	200		Ring	50	390	866,33	68	2.700	16
1	25	11	0,727	312,42	200		Ring	100	390	1.147,51	135	3.600	31
1	25	11	0,727	312,42	315		Trommel	500	710	183,21	462	500	156
10	1,5	13	12,1	293,69	200		Ring	50	390	727,66	92	2.400	15
10	1,5	13	12,1	293,69	200		Ring	100	430	727,66	142	2.400	29
10	1,5	13	12,1	293,69	315		Trommel	500	710	173,85	462	500	147
12	1,5	14	12,1	322,78	200		Ring	50	390	410,14	97	1.200	16

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

Product							Verpakking						
Aantal aders	Nom. geleiderdoorsnede (in mm^2)	Buitendiameter circa (in mm)	Geleiderweerstand bij 20°C (in Ohm/km)	Gewicht (in kg/km)	Kerndurchmesser (in mm)	Nom. geleiderdiameter	Verpakking	Standaardlengte (in m)	Außendurchmesser (in mm)	Bruttogewicht pro Paletteinheit (in kg)	Höhe (in mm)	Paletteinheit (in m)	Nettogewicht (in kg)
12	1,5	14	12,1	322,78	200		Ring	100	430	603,8	150	1.800	32
12	1,5	14	12,1	322,78	315	1,5	Trommel	500	710	188,39	462	500	161

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

(N)YM-J

Stand: 06.11.2026
Technische wijzigingen voorbehouden