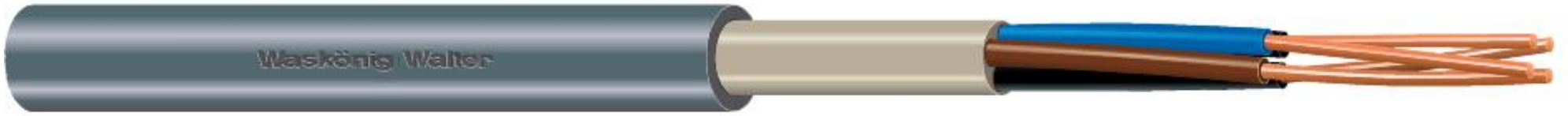
Voedingskabel

XMvK-N

Installatiekabel, XLPE geïsoleerd

450/750 V



Volgens KEMA K42-C 07-1,2,3. Opmerking: Bij aansluiting van de kabels bedrading in verlichtingsarmaturen zie onze site: "Installatie-instructies voor Leidingen of kabels"

Kenmerken	Specificaties	Eenheid
Geleidermateriaal	Koper	
Nom. geleiderdiameter	1,5	mm
Samenstelling geleider	Klasse 1 = massief	
Aantal aders	2	
Materiaal aderisolatie	Polyolefine	
Adercodering volgens HD 308 S2	Nee	
Identificatie-/codeerkleur ader		
Aderkleur		
Beschermingsgeleider (geel/groene ader)	Nee	
Max. toelaatbare geleidertemperatuur	90	°C
Scherm	Nee	
Bewapening/armering	Geen	
Mantelmateriaal	Polyvinylchloride (PVC)	
Mantelkleur	Grijs	
Eurobrandklasse volgens EN 13501-6: klasse	Eca	

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
Halogeenvrij volgens EN 60754-1/2	Nee	
Brandvertraging	Volgens IEC/EN 60332-1-2	
Rookarm volgens EN 61034-2	Nee	
Buitendiameter circa	9	mm
Toegestane kabelbuitentemperatuur na montage zonder vibratie	-5 <=> 70	°C
Nom. spanning U0	450	V
Nom. spanning U	750	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.	12	x Außen-Ø
Zul. Kurzschlußtemperatur	250	°C
Paletteinheit	6.000	m

Product				Verpakking					
Nom. geleiderdoor-snede (in mm^2)	Geleiderweerstand bij 20°C (in Ohm/km)	Gewicht (in kg/km)	Kerndurchmesser (in mm)	Verpakking	Standaardlengte (in m)	Außendurchmesser (in mm)	Bruttogewicht pro Palet-teinheit (in kg)	Höhe (in mm)	Nettogewicht (in kg)
1,5	12,1	96,8	200	Ring	100	370	603,6	90	10
1,5	12,1	96,8	150	Trommel	500	450	643,2	419	48
2,5	7,41	125,06		Ring, Trommel	Snijlengte				125
2,5	7,41	125,06	200	Ring	100	390	773,16	89	13
2,5	7,41	125,06	150	Trommel	500	450	812,76	419	63

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