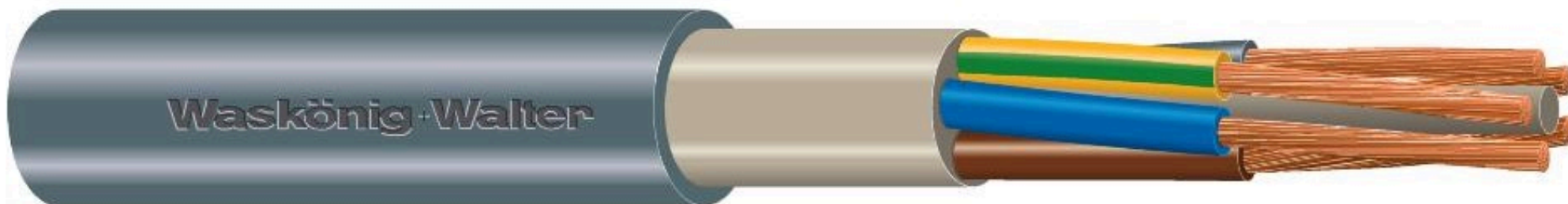


Voedingskabel

YMvK-ss Dca 1x

Installatiekabel met klasse 5 kopergeleider, XLPE aderisolatie en grijze PVC buitenmantel, moeilijk brandbaar

0.6/1 kV



Volgens HD604 4D. Bedoeld voor vaste montage binnen, buiten, in de grond, in water en in beton.

Kenmerken	Specificaties	Eenheid
Geleidermateriaal	Koper	
Oppervlakte geleider	Blank	
Samenstelling geleider	Klasse 2 = samengeslagen	
Geleidervorm	Rond	
Aantal aders	1	
Adercodering volgens HD 308 S2		
Adercodering	Kleur	
Aderschermb	Nee	
Glasvezelelement	Nee	
Beschermingsgeleider (geel/groene ader)	Nee	
Binnenveldsturing	Nee	
Buitenveldsturing	Nee	

Kenmerken	Specificaties	Eenheid
Scherm	Nee	
Concentrische geleider	Geen	
Bewapening	Nee	
Mantelmateriaal	Polyvinylchloride (PVC)	
Specificatie mantelmateriaal	Overig	
Mantelkleur	Grijs	
Kabelgeometrie		
Geleidende coating	Nee	
Geleider langswaterdicht	Nee	
Afscherming langswaterdicht	Nee	
Eurobrandklasse volgens EN 13501-6: klasse	Dca	
Eurobrandklasse volgens EN 13501-6: rookontwikkeling	s2	
Eurobrandklasse volgens EN 13501-6: brandende vallende druppels/deeltjes	d2	
Eurobrandklasse volgens EN 13501-6: corrosiviteit/zuurgraad	a3	
Halogeenvrij volgens EN 60754-1/2	Nee	
Brandvertraging	Volgens IEC/EN 60332-3-24	
Rookarm volgens EN 61034-2	Nee	
Max. toelaatbare geleidertemperatuur	90	°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	250	°C
Ader-Isolation	XLPE (VPE)	
Biegeradius min.	15	x Außen-Ø

Product				Verpakking		
Nom. geleiderdoorsnede (in mm²)	Buitendiameter circa (in mm)	Gewicht (in EU571166)	Min. toegestane buigradius stationaire toepassing/vast verlegd (in mm)	Verpakking	Standaardlengte (in m)	Nettogewicht (in kg)
25	12	306,73		Ring, Trommel	Snijlengte	307
35	13	422,6		Ring, Trommel	Snijlengte	423
50	15	586,56		Ring, Trommel	Snijlengte	587
70	17	725,69		Ring, Trommel	Snijlengte	726
95	19	978,39	285	Ring, Trommel	Snijlengte	978
120	21	1.219,4	315	Ring, Trommel	Snijlengte	1.219
150	23	1.492	345	Ring, Trommel	Snijlengte	1.492
185	24	1.844,4		Ring, Trommel	Snijlengte	1.844
240	29	2.424,6	435	Ring, Trommel	Snijlengte	2.425
300	31	2.984,8		Ring, Trommel	Snijlengte	2.985