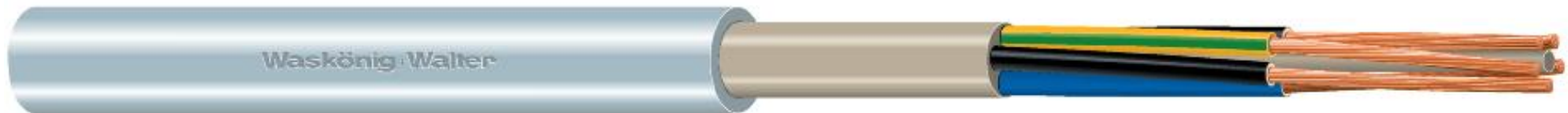


Voedingskabel

DK05 Basic

Installatiekabel met fijndradige koperen geleider, XLPE geïsoleerd, halogeenvrij

300/500 V



in Anlehnung an VDE0205-214.

Kenmerken	Specificaties	Eenheid
Geleidermateriaal	Koper	
Samenstelling geleider	Klasse 1 = massief	
Materiaal aderisolatie	Polyolefine	
Adercodering volgens HD 308 S2	Nee	
Beschermingsgeleider (geel/groene ader)	Nee	
Max. toelaatbare geleidertemperatuur	90	°C
Schermbewapening	Nee	
Bewapening/armering	Geen	
Mantelmateriaal	Polyolefine	
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	
Toegestane kabelbuitentemperatuur tijdens montage/handling	5 <=> 70	°C

Kenmerken	Specificaties	Eenheid
Toegestane kabelbuitentemperatuur na montage zonder vibratie	-20 <=> 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.	12	x Außen-Ø
Zul. Kurzschlußtemperatur	250	°C

Product								Verpakking						
Aantal aders	Nom. geleiderdoor snede (in mm ²)	Aderkleur	Buitendiameter circa (in mm)	Geleiderweerstand bij 20°C (in EU571143)	Gewicht (in EU571166)	Kerndurchmesser (in mm)	Nom. geleiderdia meter (in mm)	Verpakking	Standaardlengte (in m)	Außendurchmesser (in mm)	Bruttogewicht pro Paletteinheit (in kg)	Höhe (in mm)	Paletteinheit (in m)	Nettogewicht (in kg)
1	2,5	Groen/geel	5	7,41	36,87		2,5	Ring	100		465,24		12.000	4
3	1,5		7	12,1	79,72	200	1,5	Ring	100	360	788,11	54	9.600	8
3	2,5		8	7,41	112,5		2,5	Ring	100		900,3		7.800	11
3	2,5		7	7,41	112,5	202	2,5	Trommel	500	480	375,426	440	3.000	56
5	1,5		9	12,1	168,53		1,5	Ring, Trommel	Snijlengte					169
5	1,5		10	12,1	168,53	200	1,5	Ring	100	400	932,86	100	5.400	17
5	1,5		9	12,1	168,53	250	1,5	Trommel	500	600	359,86	440	2.000	84
7	1,5		9	12,1	146,99		1,5	Ring, Trommel	Snijlengte					147

Product								Verpakking						
Aantal aders	Nom. geleiderdoor snede (in mm ²)	Aderkleur	Buitendiameter circa (in mm)	Geleiderweerstand bij 20°C (in EU571143)	Gewicht (in EU571166)	Kerndurchmesser (in mm)	Nom. geleiderdia meter (in mm)	Verpakking	Standaardlengte (in m)	Außendurchmesser (in mm)	Bruttogewicht pro Paletteinheit (in kg)	Höhe (in mm)	Paletteinheit (in m)	Nettogewicht (in kg)
7	1,5		8	12,1	146,99	200	1,5	Ring	100	390	816,55	85	5.400	15