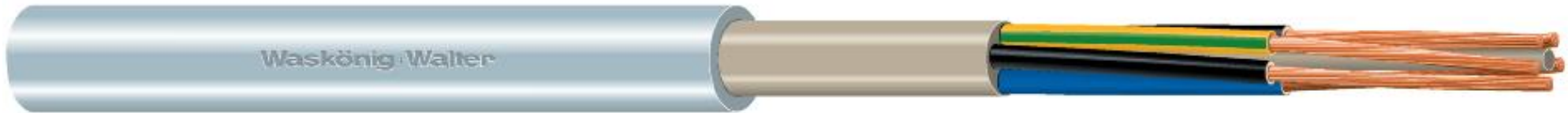


Voedingskabel

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
Scherm	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 Ohm/km)	Gewicht (in kg/km)	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	200	2,5	Ring	100	400	900,3	61	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 Ohm/km)	Gewicht (in kg/km)	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