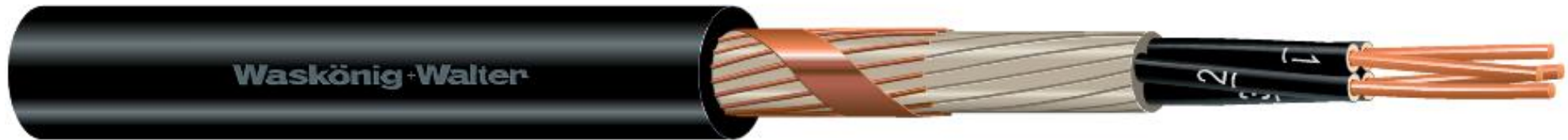


Energiekabel ≥ 1 kV, für feste Verlegung

Starkstromkabel, PVC-isoliert mit Cu-Leitern und konzentrischem Cu-Leiter, bleifrei

EKKJ

0.6/1 kV



Nach SS 424 14 13,14. Zur festen Verlegung in Innenräumen, im Freien und in Erde.

Merkmale-Bezeichnung	Ausprägung	Einheit
Leiter-Material	Kupfer	
Leiter-Oberfläche	blank	
Leiter-Nennquerschnitt	2.5	mm ²
Leiter-Klasse	Kl.1 = eindräftig	
Leiter-Form	rund	
Ader-Zahl	3	Stck
Ader-Isolation	PVC	
Ader-Kennzeichnung	Farbe	
Schichtenmantel	Nein	
LWL-Elemente	Nein	
Schutzleiter	Nein	
Innere Leitschicht	Nein	
Äußere Leitschicht	Nein	

Merkmale-Bezeichnung	Ausprägung	Einheit
Schirm	Ja	
Konzentrischer Leiter	Kupfer	
Bewehrung	Nein	
Mantelmaterial	Polyvinylchlorid (PVC)	
Spezifizierung Mantelmaterial	sonstige	
Mantel-Farbe	schwarz	
Leitfähige Beschichtung	Nein	
Leiter längswasserdicht	Ja	
Schirm längswasserdicht	Nein	
Brandverhaltensklasse nach EN 13501-6	Fca	
Halogenfrei nach EN 60754-1/2	Nein	
Flammwidrig	nein	
Raucharm nach EN 61034-2	Nein	
Außendurchmesser ca.	14	mm
Biegeradius min.	12	x Außen-Ø
Min. zulässiger Biegeradius, stationärer Einsatz/fest verlegt	168	mm
Zul. max. Leitertemperatur	70	°C
Zul. Kabelaußentemperatur bei Montage/Handling	-5 <=> 70	°C
Nennspannung U0	0.6	kV
Nennspannung U	1	kV
Zul. Kurzschlußtemperatur	160	°C
Metallzahl	Kupfer	104

Einzellänge	Nettogewicht	Verpackung
Schnittlänge	257 kg	Ring, Trommel