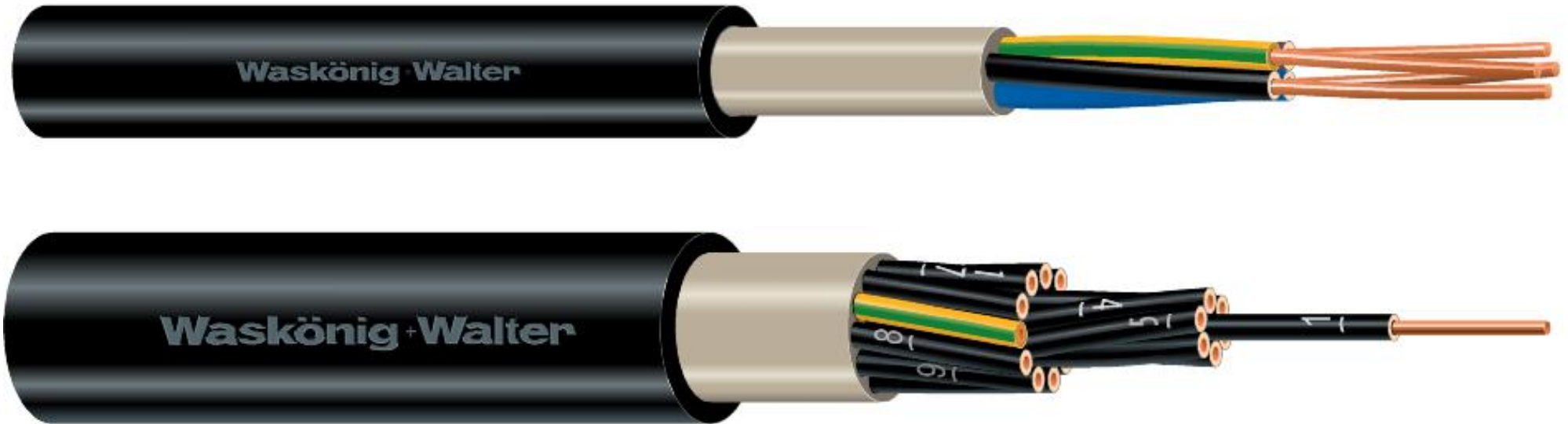


**Energiekabel  $\geq 1$  kV, für feste Verlegung**

Starkstromkabel, PVC-isoliert mit Cu-Leitern

**NYJ-J**

0.6/1 kV



Nach VDE 0276 Teil 603 und 627. Zur festen Verlegung in Innenräumen, im Freien, in Erde, in Wasser und in Beton. Ausführungen mit SM-Leitern alternativ mit Folienbewicklung. Hinweis: Bei Verdrahtung in Leuchten siehe unter Downloads "Verlegehinweise für Leitungen bzw. Kabel".

Merkmale-Bezeichnung	Ausprägung	Einheit
Leiter-Material	Kupfer	
Leiter-Oberfläche	blank	
Ader-Isolation	PVC	
Schichtenmantel	Nein	

Merkmale-Bezeichnung	Ausprägung	Einheit
LWL-Elemente	Nein	
Schutzleiter	Ja	
Innere Leitschicht	Nein	
Äußere Leitschicht	Nein	
Schirm	Nein	
Konzentrischer Leiter	ohne	
Bewehrung	Nein	
Mantelmaterial	Polyvinylchlorid (PVC)	
Spezifizierung Mantelmaterial	sonstige	
Mantel-Farbe	schwarz	
Leitfähige Beschichtung	Nein	
Schirm längswasserdicht	Nein	
Brandverhaltensklasse nach EN 13501-6	Eca	
Halogenfrei nach EN 60754-1/2	Nein	
Flammwidrig	nach EN 60332-1-2	
Raucharm nach EN 61034-2	Nein	
Zul. max. Leitertemperatur	70	°C
Zul. Kabelaußentemperatur bei Montage/Handling	-5 <=> 70	°C
Zul. Kabelaußentemperatur nach Montage ohne Erschütterung	-35 <=> 70	°C
Nennspannung U0	0.6	kV
Nennspannung U	1	kV
Zul. Kurzschlußtemperatur	160	°C

Ader-Kennzeichnung	Ader-Zahl	Außendurchmesser ca.	Biegeradius min.	Bruttogewicht pro Paletteinheit	Leiterlängswasserdicht	Leiter-Form	Leiter-Klasse	Leiter-Nennquerschnitt	Metallzahl	Min. zulässiger Biegeradius, stationärer Einsatz/ fest verlegt	Paletteinheit	Einzellänge	Nettogewicht	Verpackung
Farbe	1 Stck	20 mm	15 x Außen-Ø			rund	Kl.2 = mehrdrähtig	120 mm <sup>2</sup>	Kupfer 1152	300 mm		Schnittlänge	1296 kg	Ring, Trommel
Farbe	1 Stck	22 mm	15 x Außen-Ø			rund	Kl.2 = mehrdrähtig	150 mm <sup>2</sup>	Kupfer 1440	330 mm		Schnittlänge	1592 kg	Ring, Trommel
Farbe	1 Stck	24 mm	15 x Außen-Ø			rund	Kl.2 = mehrdrähtig	185 mm <sup>2</sup>	Kupfer 1776	360 mm		Schnittlänge	1954 kg	Ring, Trommel
Farbe	1 Stck	27 mm	15 x Außen-Ø			rund	Kl.2 = mehrdrähtig	240 mm <sup>2</sup>	Kupfer 2304	405 mm		Schnittlänge	2525 kg	Ring, Trommel
Ziffern	12 Stck	19 mm	12 x Außen-Ø			rund	Kl.1 = eindrähtig	2.5 mm <sup>2</sup>	Kupfer 288	228 mm		Schnittlänge	599 kg	Ring, Trommel
Ziffern	7 Stck	19 mm	12 x Außen-Ø			rund	Kl.1 = eindrähtig	6 mm <sup>2</sup>	Kupfer 403	228 mm		Schnittlänge	700 kg	Ring, Trommel
Farbe	3 Stck	17 mm	12 x Außen-Ø			rund	Kl.1 = eindrähtig	10 mm <sup>2</sup>	Kupfer 288	204 mm		Schnittlänge	539 kg	Ring, Trommel
Farbe	3 Stck	19 mm	12 x Außen-Ø			rund	Kl.1 = eindrähtig	16 mm <sup>2</sup>	Kupfer 461	228 mm		Schnittlänge	749 kg	Ring, Trommel

Ader-Kennzeichnung	Ader-Zahl	Außendurchmesser ca.	Biegeradius min.	Bruttogewicht pro Paletteinheit	Leiter längs wasserdicht	Leiter-Form	Leiter-Klasse	Leiter-Nennquerschnitt	Metallzahl	Min. zulässiger Biegeradius, stationärer Einsatz/ fest verlegt	Paletteinheit	Einzellänge	Nettogewicht	Verpackung
Farbe	5 Stck	35 mm	12 x Außen-Ø		Nein	rund	Kl.2 = mehrdrähtig	50 mm <sup>2</sup>	Kupfer 2400	420 mm		Schnittlänge	3129 kg	Ring, Trommel
Farbe	4 Stck	60 mm	12 x Außen-Ø		Nein	sektorförmig	Kl.2 = mehrdrähtig	300 mm <sup>2</sup>	Kupfer 11520	720 mm		Schnittlänge	12509 kg	Ring, Trommel
Farbe	1 Stck	10 mm	15 x Außen-Ø		Nein	rund	Kl.1 = eindrähtig	10 mm <sup>2</sup>	Kupfer 96	150 mm		Schnittlänge	168 kg	Ring, Trommel
Farbe	1 Stck	10 mm	15 x Außen-Ø		Nein	rund	Kl.1 = eindrähtig	10 mm <sup>2</sup>	Kupfer 96	150 mm		Schnittlänge	168 kg	Ring, Trommel
Farbe	1 Stck	11 mm	15 x Außen-Ø		Nein	rund	Kl.1 = eindrähtig	16 mm <sup>2</sup>	Kupfer 154	165 mm		Schnittlänge	230 kg	Ring, Trommel
Farbe	1 Stck	11 mm	15 x Außen-Ø		Ja	rund	Kl.1 = eindrähtig	16 mm <sup>2</sup>	Kupfer 154	165 mm		Schnittlänge	230 kg	Ring, Trommel
Farbe	1 Stck	13 mm	15 x Außen-Ø		Ja	rund	Kl.2 = mehrdrähtig	25 mm <sup>2</sup>	Kupfer 240	195 mm		Schnittlänge	349 kg	Ring, Trommel
Farbe	1 Stck	13 mm	15 x Außen-Ø		Ja	rund	Kl.2 = mehrdrähtig	25 mm <sup>2</sup>	Kupfer 240	195 mm		Schnittlänge	349 kg	Ring, Trommel

Ader-Kennzeichnung	Ader-Zahl	Außendurchmesser ca.	Biegeradius min.	Bruttogewicht pro Paletteinheit	Leiter längswasserdicht	Leiter-Form	Leiter-Klasse	Leiter-Nennquerschnitt	Metallzahl	Min. zulässiger Biegeradius, stationärer Einsatz/ fest verlegt	Paletteinheit	Einzellänge	Nettogewicht	Verpackung
Farbe	1 Stck	13 mm	15 x Außen-Ø	201,280 kg	Ja	rund	Kl.2 = mehrdrähtig	25 mm <sup>2</sup>	Kupfer 240	195 mm	500 m	500 m	174 kg	Trommel
Farbe	1 Stck	30 mm	15 x Außen-Ø	201,280 kg	Ja	rund	Kl.2 = mehrdrähtig	300 mm <sup>2</sup>	Kupfer 2880	450 mm	500 m	Schnittlänge	3150 kg	Ring, Trommel
Farbe	1 Stck	14 mm	15 x Außen-Ø	201,280 kg	Ja	rund	Kl.2 = mehrdrähtig	35 mm <sup>2</sup>	Kupfer 336	210 mm	500 m	Schnittlänge	448 kg	Ring, Trommel
Farbe	1 Stck	14 mm	15 x Außen-Ø	201,280 kg	Ja	rund	Kl.2 = mehrdrähtig	35 mm <sup>2</sup>	Kupfer 336	210 mm	500 m	Schnittlänge	448 kg	Ring, Trommel
Farbe	1 Stck	14 mm	15 x Außen-Ø	255,040 kg	Ja	rund	Kl.2 = mehrdrähtig	35 mm <sup>2</sup>	Kupfer 336	210 mm	500 m	500 m	224 kg	Trommel
Farbe	1 Stck	15 mm	15 x Außen-Ø	255,040 kg	Ja	rund	Kl.2 = mehrdrähtig	50 mm <sup>2</sup>	Kupfer 480	225 mm	500 m	Schnittlänge	584 kg	Ring, Trommel
Farbe	1 Stck	15 mm	15 x Außen-Ø	255,040 kg	Ja	rund	Kl.2 = mehrdrähtig	50 mm <sup>2</sup>	Kupfer 480	225 mm	500 m	Schnittlänge	584 kg	Ring, Trommel
Farbe	1 Stck	15 mm	15 x Außen-Ø	323,760 kg	Ja	rund	Kl.2 = mehrdrähtig	50 mm <sup>2</sup>	Kupfer 480	225 mm	500 m	500 m	292 kg	Trommel

Ader-Kennzeichnung	Ader-Zahl	Außendurchmesser ca.	Biegeradius min.	Bruttogewicht pro Paletteinheit	Leiter längswasserdicht	Leiter-Form	Leiter-Klasse	Leiter-Nennquerschnitt	Metallzahl	Min. zulässiger Biegeradius, stationärer Einsatz/ fest verlegt	Paletteinheit	Einzellänge	Nettogewicht	Verpackung
Farbe	1 Stck	17 mm	15 x Außen-Ø	323,760 kg	Ja	rund	Kl.2 = mehrdrähtig	70 mm <sup>2</sup>	Kupfer 672	255 mm	500 m	Schnittlänge	796 kg	Ring, Trommel
Farbe	1 Stck	17 mm	15 x Außen-Ø	444,930 kg	Ja	rund	Kl.2 = mehrdrähtig	70 mm <sup>2</sup>	Kupfer 672	255 mm	500 m	500 m	398 kg	Trommel
Farbe	1 Stck	19 mm	15 x Außen-Ø	444,930 kg	Ja	rund	Kl.2 = mehrdrähtig	95 mm <sup>2</sup>	Kupfer 912	285 mm	500 m	Schnittlänge	1067 kg	Ring, Trommel
Farbe	3 Stck	11 mm	12 x Außen-Ø	508,100 kg	Ja	rund	Kl.1 = eindrähtig	1.5 mm <sup>2</sup>	Kupfer 43	132 mm	2.700 m	50 m	9 kg	Ring
Farbe	3 Stck	11 mm	12 x Außen-Ø	669,860 kg	Ja	rund	Kl.1 = eindrähtig	1.5 mm <sup>2</sup>	Kupfer 43	132 mm	3.600 m	100 m	18 kg	Ring
Farbe	3 Stck	42 mm	12 x Außen-Ø	669,860 kg	Ja	sektorförmig	Kl.2 = mehrdrähtig	120 mm <sup>2</sup>	Kupfer 4128	504 mm	3.600 m	Schnittlänge	4910 kg	Ring, Trommel
Farbe	3 Stck	44 mm	12 x Außen-Ø	669,860 kg	Ja	sektorförmig	Kl.2 = mehrdrähtig	150 mm <sup>2</sup>	Kupfer 4992	528 mm	3.600 m	Schnittlänge	5837 kg	Ring, Trommel
Farbe	3 Stck	50 mm	12 x Außen-Ø	669,860 kg	Ja	sektorförmig	Kl.2 = mehrdrähtig	185 mm <sup>2</sup>	Kupfer 6240	600 mm	3.600 m	Schnittlänge	7447 kg	Ring, Trommel

Ader-Kennzeichnung	Ader-Zahl	Außendurchmesser ca.	Biegeradius min.	Bruttogewicht pro Paletteinheit	Leiter längswasserdicht	Leiter-Form	Leiter-Klasse	Leiter-Nennquerschnitt	Metallzahl	Min. zulässiger Biegeradius, stationärer Einsatz/ fest verlegt	Paletteinheit	Einzellänge	Nettogewicht	Verpackung
Farbe	3 Stck	12 mm	12 x Außen-Ø	624,280 kg	Ja	rund	Kl.1 = eindrähtig	2.5 mm <sup>2</sup>	Kupfer 72	144 mm	2.700 m	50 m	11 kg	Ring
Farbe	3 Stck	12 mm	12 x Außen-Ø	691,110 kg	Ja	rund	Kl.1 = eindrähtig	2.5 mm <sup>2</sup>	Kupfer 72	144 mm	3.000 m	100 m	22 kg	Ring
Farbe	3 Stck	14 mm	12 x Außen-Ø	691,110 kg	Ja	rund	Kl.1 = eindrähtig	4 mm <sup>2</sup>	Kupfer 115	168 mm	3.000 m	Schnittlänge	313 kg	Ring, Trommel
Farbe	3 Stck	14 mm	12 x Außen-Ø	691,110 kg	Ja	rund	Kl.1 = eindrähtig	4 mm <sup>2</sup>	Kupfer 115	168 mm	3.000 m	Schnittlänge	313 kg	Ring, Trommel
Farbe	3 Stck	15 mm	12 x Außen-Ø	691,110 kg	Ja	rund	Kl.1 = eindrähtig	6 mm <sup>2</sup>	Kupfer 173	180 mm	3.000 m	Schnittlänge	390 kg	Ring, Trommel
Farbe	3 Stck	15 mm	12 x Außen-Ø	691,110 kg	Ja	rund	Kl.1 = eindrähtig	6 mm <sup>2</sup>	Kupfer 173	180 mm	3.000 m	Schnittlänge	390 kg	Ring, Trommel
Farbe	3 Stck	24 mm	12 x Außen-Ø	691,110 kg	Ja	rund	Kl.2 = mehrdrähtig	25 mm <sup>2</sup>	Kupfer 874	288 mm	3.000 m	Schnittlänge	1299 kg	Ring, Trommel
Farbe	3 Stck	25 mm	12 x Außen-Ø	691,110 kg	Ja	sektorförmig	Kl.2 = mehrdrähtig	35 mm <sup>2</sup>	Kupfer 1162	300 mm	3.000 m	Schnittlänge	1588 kg	Ring, Trommel

Ader-Kennzeichnung	Ader-Zahl	Außendurchmesser ca.	Biegeradius min.	Bruttogewicht pro Paletteinheit	Leiter längswasserdicht	Leiter-Form	Leiter-Klasse	Leiter-Nennquerschnitt	Metallzahl	Min. zulässiger Biegeradius, stationärer Einsatz/ fest verlegt	Paletteinheit	Einzellänge	Nettogewicht	Verpackung
Farbe	3 Stck	30 mm	12 x Außen-Ø	691,110 kg	Ja	sektorförmig	Kl.2 = mehrdrähtig	50 mm <sup>2</sup>	Kupfer 1680	360 mm	3.000 m	Schnittlänge	2132 kg	Ring, Trommel
Ziffern	7 Stck	14 mm	12 x Außen-Ø	691,110 kg	Ja	rund	Kl.1 = eindrähtig	1.5 mm <sup>2</sup>	Kupfer 101	168 mm	3.000 m	Schnittlänge	289 kg	Ring, Trommel
Ziffern	7 Stck	14 mm	12 x Außen-Ø	691,110 kg	Ja	rund	Kl.1 = eindrähtig	1.5 mm <sup>2</sup>	Kupfer 101	168 mm	3.000 m	Schnittlänge	289 kg	Ring, Trommel
Ziffern	7 Stck	14 mm	12 x Außen-Ø	485,630 kg	Ja	rund	Kl.1 = eindrähtig	1.5 mm <sup>2</sup>	Kupfer 101	168 mm	1.600 m	50 m	14 kg	Ring
Ziffern	7 Stck	14 mm	12 x Außen-Ø	543,490 kg	Ja	rund	Kl.1 = eindrähtig	1.5 mm <sup>2</sup>	Kupfer 101	168 mm	1.800 m	100 m	29 kg	Ring
Ziffern	7 Stck	14 mm	12 x Außen-Ø	169,640 kg	Ja	rund	Kl.1 = eindrähtig	1.5 mm <sup>2</sup>	Kupfer 101	168 mm	500 m	500 m	145 kg	Trommel
Ziffern	7 Stck	14 mm	12 x Außen-Ø	722,540 kg	Ja	rund	Kl.1 = eindrähtig	1.5 mm <sup>2</sup>	Kupfer 101	168 mm	2.000 m	2000 m	579 kg	Trommel
Farbe	3 Stck	32 mm	12 x Außen-Ø	722,540 kg	Ja	sektorförmig	Kl.2 = mehrdrähtig	70 mm <sup>2</sup>	Kupfer 2352	384 mm	2.000 m	Schnittlänge	2866 kg	Ring, Trommel

Ader-Kennzeichnung	Ader-Zahl	Außendurchmesser ca.	Biegeradius min.	Bruttogewicht pro Paletteinheit	Leiter längswasserdicht	Leiter-Form	Leiter-Klasse	Leiter-Nennquerschnitt	Metallzahl	Min. zulässiger Biegeradius, stationärer Einsatz/ fest verlegt	Paletteinheit	Einzellänge	Nettogewicht	Verpackung
Farbe	3 Stck	37 mm	12 x Außen-Ø	722,540 kg	Ja	sektorförmig	Kl.2 = mehrdrähtig	95 mm <sup>2</sup>	Kupfer 3216	444 mm	2.000 m	Schnittlänge	3907 kg	Ring, Trommel
Farbe	4 Stck	12 mm	12 x Außen-Ø	584,640 kg	Ja	rund	Kl.1 = eindrähtig	1.5 mm <sup>2</sup>	Kupfer 58	144 mm	2.700 m	50 m	10 kg	Ring
Farbe	4 Stck	12 mm	12 x Außen-Ø	647,070 kg	Ja	rund	Kl.1 = eindrähtig	1.5 mm <sup>2</sup>	Kupfer 58	144 mm	3.000 m	100 m	21 kg	Ring
Farbe	4 Stck	13 mm	12 x Außen-Ø	650,380 kg	Ja	rund	Kl.1 = eindrähtig	2.5 mm <sup>2</sup>	Kupfer 96	156 mm	2.400 m	50 m	13 kg	Ring
Farbe	4 Stck	13 mm	12 x Außen-Ø	545,780 kg	Ja	rund	Kl.1 = eindrähtig	2.5 mm <sup>2</sup>	Kupfer 96	156 mm	2.000 m	100 m	26 kg	Ring
Ziffern	7 Stck	15 mm	12 x Außen-Ø	545,780 kg	Ja	rund	Kl.1 = eindrähtig	2.5 mm <sup>2</sup>	Kupfer 168	180 mm	2.000 m	Schnittlänge	374 kg	Ring, Trommel
Ziffern	7 Stck	15 mm	12 x Außen-Ø	545,780 kg	Ja	rund	Kl.1 = eindrähtig	2.5 mm <sup>2</sup>	Kupfer 168	180 mm	2.000 m	Schnittlänge	374 kg	Ring, Trommel
Ziffern	7 Stck	15 mm	12 x Außen-Ø	471,180 kg	Ja	rund	Kl.1 = eindrähtig	2.5 mm <sup>2</sup>	Kupfer 168	180 mm	1.200 m	50 m	19 kg	Ring

Ader-Kennzeichnung	Ader-Zahl	Außendurchmesser ca.	Biegeradius min.	Bruttogewicht pro Paletteinheit	Leiter längswasserdicht	Leiter-Form	Leiter-Klasse	Leiter-Nennquerschnitt	Metallzahl	Min. zulässiger Biegeradius, stationärer Einsatz/ fest verlegt	Paletteinheit	Einzellänge	Nettogewicht	Verpackung
Ziffern	7 Stck	15 mm	12 x Außen-Ø	620,640 kg	Ja	rund	Kl.1 = eindräftig	2.5 mm <sup>2</sup>	Kupfer 168	180 mm	1.600 m	100 m	37 kg	Ring
Ziffern	7 Stck	18 mm	12 x Außen-Ø	620,640 kg	Ja	rund	Kl.1 = eindräftig	4 mm <sup>2</sup>	Kupfer 269	216 mm	1.600 m	Schnittlänge	541 kg	Ring, Trommel
Ziffern	7 Stck	18 mm	12 x Außen-Ø	620,640 kg	Ja	rund	Kl.1 = eindräftig	4 mm <sup>2</sup>	Kupfer 269	216 mm	1.600 m	Schnittlänge	541 kg	Ring, Trommel
Ziffern	7 Stck	19 mm	12 x Außen-Ø	620,640 kg	Ja	rund	Kl.1 = eindräftig	6 mm <sup>2</sup>	Kupfer 403	228 mm	1.600 m	Schnittlänge	700 kg	Ring, Trommel
Ziffern	7 Stck	19 mm	12 x Außen-Ø	397,240 kg	Ja	rund	Kl.1 = eindräftig	6 mm <sup>2</sup>	Kupfer 403	228 mm	500 m	500 m	350 kg	Trommel
Ziffern	10 Stck	18 mm	12 x Außen-Ø	397,240 kg	Ja	rund	Kl.1 = eindräftig	2.5 mm <sup>2</sup>	Kupfer 240	216 mm	500 m	Schnittlänge	522 kg	Ring, Trommel
Ziffern	10 Stck	18 mm	12 x Außen-Ø	397,240 kg	Ja	rund	Kl.1 = eindräftig	2.5 mm <sup>2</sup>	Kupfer 240	216 mm	500 m	Schnittlänge	522 kg	Ring, Trommel
Ziffern	12 Stck	19 mm	12 x Außen-Ø	397,240 kg	Ja	rund	Kl.1 = eindräftig	2.5 mm <sup>2</sup>	Kupfer 288	228 mm	500 m	Schnittlänge	599 kg	Ring, Trommel

Ader-Kennzeichnung	Ader-Zahl	Außendurchmesser ca.	Biegeradius min.	Bruttogewicht pro Paletteinheit	Leiter längswasserdicht	Leiter-Form	Leiter-Klasse	Leiter-Nennquerschnitt	Metallzahl	Min. zulässiger Biegeradius, stationärer Einsatz/ fest verlegt	Paletteinheit	Einzellänge	Nettogewicht	Verpackung
Ziffern	12 Stck	19 mm	12 x Außen-Ø	397,240 kg	Ja	rund	Kl.1 = eindräftig	2.5 mm <sup>2</sup>	Kupfer 288	228 mm	500 m	Schnittlänge	599 kg	Ring, Trommel
Ziffern	12 Stck	19 mm	12 x Außen-Ø	346,490 kg	Ja	rund	Kl.1 = eindräftig	2.5 mm <sup>2</sup>	Kupfer 288	228 mm	500 m	500 m	299 kg	Trommel
Ziffern	14 Stck	19 mm	12 x Außen-Ø	346,490 kg	Ja	rund	Kl.1 = eindräftig	2.5 mm <sup>2</sup>	Kupfer 336	228 mm	500 m	Schnittlänge	664 kg	Ring, Trommel
Ziffern	14 Stck	19 mm	12 x Außen-Ø	346,490 kg	Ja	rund	Kl.1 = eindräftig	2.5 mm <sup>2</sup>	Kupfer 336	228 mm	500 m	Schnittlänge	664 kg	Ring, Trommel
Ziffern	16 Stck	21 mm	12 x Außen-Ø	346,490 kg	Ja	rund	Kl.1 = eindräftig	2.5 mm <sup>2</sup>	Kupfer 384	252 mm	500 m	Schnittlänge	745 kg	Ring, Trommel
Ziffern	16 Stck	21 mm	12 x Außen-Ø	346,490 kg	Ja	rund	Kl.1 = eindräftig	2.5 mm <sup>2</sup>	Kupfer 384	252 mm	500 m	Schnittlänge	745 kg	Ring, Trommel
Ziffern	19 Stck	21 mm	12 x Außen-Ø	346,490 kg	Ja	rund	Kl.1 = eindräftig	2.5 mm <sup>2</sup>	Kupfer 456	252 mm	500 m	Schnittlänge	840 kg	Ring, Trommel
Ziffern	19 Stck	21 mm	12 x Außen-Ø	346,490 kg	Ja	rund	Kl.1 = eindräftig	2.5 mm <sup>2</sup>	Kupfer 456	252 mm	500 m	Schnittlänge	840 kg	Ring, Trommel

Ader-Kennzeichnung	Ader-Zahl	Außendurchmesser ca.	Biegeradius min.	Bruttogewicht pro Paletteinheit	Leiter längswasserdicht	Leiter-Form	Leiter-Klasse	Leiter-Nennquerschnitt	Metallzahl	Min. zulässiger Biegeradius, stationärer Einsatz/ fest verlegt	Paletteinheit	Einzellänge	Nettogewicht	Verpackung
Ziffern	21 Stck	22 mm	12 x Außen-Ø	346,490 kg	Ja	rund	Kl.1 = eindrätig	2.5 mm <sup>2</sup>	Kupfer 504	264 mm	500 m	Schnittlänge	922 kg	Ring, Trommel
Ziffern	21 Stck	22 mm	12 x Außen-Ø	346,490 kg	Ja	rund	Kl.1 = eindrätig	2.5 mm <sup>2</sup>	Kupfer 504	264 mm	500 m	Schnittlänge	922 kg	Ring, Trommel
Ziffern	24 Stck	25 mm	12 x Außen-Ø	346,490 kg	Ja	rund	Kl.1 = eindrätig	2.5 mm <sup>2</sup>	Kupfer 576	300 mm	500 m	Schnittlänge	1070 kg	Ring, Trommel
Ziffern	24 Stck	25 mm	12 x Außen-Ø	346,490 kg	Ja	rund	Kl.1 = eindrätig	2.5 mm <sup>2</sup>	Kupfer 576	300 mm	500 m	Schnittlänge	1070 kg	Ring, Trommel
Ziffern	30 Stck	26 mm	12 x Außen-Ø	346,490 kg	Ja	rund	Kl.1 = eindrätig	2.5 mm <sup>2</sup>	Kupfer 720	312 mm	500 m	Schnittlänge	1262 kg	Ring, Trommel
Ziffern	30 Stck	26 mm	12 x Außen-Ø	346,490 kg	Ja	rund	Kl.1 = eindrätig	2.5 mm <sup>2</sup>	Kupfer 720	312 mm	500 m	Schnittlänge	1262 kg	Ring, Trommel
Ziffern	40 Stck	29 mm	12 x Außen-Ø	346,490 kg	Ja	rund	Kl.1 = eindrätig	2.5 mm <sup>2</sup>	Kupfer 960	348 mm	500 m	Schnittlänge	1597 kg	Ring, Trommel
Ziffern	40 Stck	29 mm	12 x Außen-Ø	346,490 kg	Ja	rund	Kl.1 = eindrätig	2.5 mm <sup>2</sup>	Kupfer 960	348 mm	500 m	Schnittlänge	1597 kg	Ring, Trommel

Ader-Kennzeichnung	Ader-Zahl	Außendurchmesser ca.	Biegeradius min.	Bruttogewicht pro Paletteinheit	Leiter längswasserdicht	Leiter-Form	Leiter-Klasse	Leiter-Nennquerschnitt	Metallzahl	Min. zulässiger Biegeradius, stationärer Einsatz/ fest verlegt	Paletteinheit	Einzellänge	Nettogewicht	Verpackung
Farbe	4 Stck	15 mm	12 x Außen-Ø	346,490 kg	Ja	rund	Kl.1 = eindräftig	4 mm <sup>2</sup>	Kupfer 154	180 mm	500 m	Schnittlänge	371 kg	Ring, Trommel
Farbe	4 Stck	15 mm	12 x Außen-Ø	346,490 kg	Ja	rund	Kl.1 = eindräftig	4 mm <sup>2</sup>	Kupfer 154	180 mm	500 m	Schnittlänge	371 kg	Ring, Trommel
Farbe	4 Stck	15 mm	12 x Außen-Ø	468,220 kg	Ja	rund	Kl.1 = eindräftig	4 mm <sup>2</sup>	Kupfer 154	180 mm	1.200 m	50 m	19 kg	Ring
Farbe	4 Stck	15 mm	12 x Außen-Ø	616,690 kg	Ja	rund	Kl.1 = eindräftig	4 mm <sup>2</sup>	Kupfer 154	180 mm	1.600 m	100 m	37 kg	Ring
Farbe	4 Stck	15 mm	12 x Außen-Ø	217,590 kg	Ja	rund	Kl.1 = eindräftig	4 mm <sup>2</sup>	Kupfer 154	180 mm	500 m	500 m	186 kg	Trommel
Farbe	4 Stck	16 mm	12 x Außen-Ø	217,590 kg	Ja	rund	Kl.1 = eindräftig	6 mm <sup>2</sup>	Kupfer 230	192 mm	500 m	Schnittlänge	469 kg	Ring, Trommel
Farbe	4 Stck	16 mm	12 x Außen-Ø	217,590 kg	Ja	rund	Kl.1 = eindräftig	6 mm <sup>2</sup>	Kupfer 230	192 mm	500 m	Schnittlänge	469 kg	Ring, Trommel
Farbe	4 Stck	16 mm	12 x Außen-Ø	444,800 kg	Ja	rund	Kl.1 = eindräftig	6 mm <sup>2</sup>	Kupfer 230	192 mm	900 m	50 m	23 kg	Ring

Ader-Kennzeichnung	Ader-Zahl	Außendurchmesser ca.	Biegeradius min.	Bruttogewicht pro Paletteinheit	Leiter längswasserdicht	Leiter-Form	Leiter-Klasse	Leiter-Nennquerschnitt	Metallzahl	Min. zulässiger Biegeradius, stationärer Einsatz/ fest verlegt	Paletteinheit	Einzellänge	Nettogewicht	Verpackung
Farbe	4 Stck	16 mm	12 x Außen-Ø	585,470 kg	Ja	rund	Kl.1 = eindräftig	6 mm <sup>2</sup>	Kupfer 230	192 mm	1.200 m	100 m	47 kg	Ring
Farbe	4 Stck	16 mm	12 x Außen-Ø	585,470 kg	Ja	rund	Kl.1 = eindräftig	6 mm <sup>2</sup>	Kupfer 230	192 mm	1.200 m	Schnittlänge	469 kg	Ring, Trommel
Farbe	4 Stck	16 mm	12 x Außen-Ø	281,450 kg	Ja	rund	Kl.1 = eindräftig	6 mm <sup>2</sup>	Kupfer 230	192 mm	500 m	500 m	234 kg	Trommel
Farbe	4 Stck	19 mm	12 x Außen-Ø	281,450 kg	Ja	rund	Kl.1 = eindräftig	10 mm <sup>2</sup>	Kupfer 384	228 mm	500 m	Schnittlänge	656 kg	Ring, Trommel
Farbe	4 Stck	19 mm	12 x Außen-Ø	281,450 kg	Ja	rund	Kl.1 = eindräftig	10 mm <sup>2</sup>	Kupfer 384	228 mm	500 m	Schnittlänge	656 kg	Ring, Trommel
Farbe	4 Stck	19 mm	12 x Außen-Ø	613,520 kg	Ja	rund	Kl.1 = eindräftig	10 mm <sup>2</sup>	Kupfer 384	228 mm	900 m	50 m	33 kg	Ring
Farbe	4 Stck	19 mm	12 x Außen-Ø	375,180 kg	Ja	rund	Kl.1 = eindräftig	10 mm <sup>2</sup>	Kupfer 384	228 mm	500 m	500 m	328 kg	Trommel
Farbe	4 Stck	20 mm	12 x Außen-Ø	375,180 kg	Ja	rund	Kl.1 = eindräftig	16 mm <sup>2</sup>	Kupfer 614	240 mm	500 m	Schnittlänge	929 kg	Ring, Trommel

Ader-Kennzeichnung	Ader-Zahl	Außendurchmesser ca.	Biegeradius min.	Bruttogewicht pro Paletteinheit	Leiter längs wasserdicht	Leiter-Form	Leiter-Klasse	Leiter-Nennquerschnitt	Metallzahl	Min. zulässiger Biegeradius, stationärer Einsatz/ fest verlegt	Paletteinheit	Einzellänge	Nettogewicht	Verpackung
Farbe	4 Stck	20 mm	12 x Außen-Ø	375,180 kg	Ja	rund	Kl.1 = eindräftig	16 mm <sup>2</sup>	Kupfer 614	240 mm	500 m	Schnittlänge	929 kg	Ring, Trommel
Farbe	4 Stck	20 mm	12 x Außen-Ø	672,930 kg	Ja	rund	Kl.1 = eindräftig	16 mm <sup>2</sup>	Kupfer 614	240 mm	700 m	50 m	46 kg	Ring
Farbe	4 Stck	20 mm	12 x Außen-Ø	672,930 kg	Ja	rund	Kl.1 = eindräftig	16 mm <sup>2</sup>	Kupfer 614	240 mm	700 m	Schnittlänge	929 kg	Ring, Trommel
Farbe	4 Stck	20 mm	12 x Außen-Ø	535,380 kg	Ja	rund	Kl.1 = eindräftig	16 mm <sup>2</sup>	Kupfer 614	240 mm	500 m	500 m	464 kg	Trommel
Farbe	4 Stck	25 mm	12 x Außen-Ø	535,380 kg	Ja	rund	Kl.2 = mehrdräftig	25 mm <sup>2</sup>	Kupfer 960	300 mm	500 m	Schnittlänge	1452 kg	Ring, Trommel
Farbe	4 Stck	25 mm	12 x Außen-Ø	870,050 kg	Ja	rund	Kl.2 = mehrdräftig	25 mm <sup>2</sup>	Kupfer 960	300 mm	500 m	500 m	726 kg	Trommel
Farbe	4 Stck	25 mm	12 x Außen-Ø	870,050 kg	Ja	sektorförmig	Kl.2 = mehrdräftig	35 mm <sup>2</sup>	Kupfer 1344	300 mm	500 m	Schnittlänge	1697 kg	Ring, Trommel
Farbe	4 Stck	30 mm	12 x Außen-Ø	870,050 kg	Ja	sektorförmig	Kl.2 = mehrdräftig	50 mm <sup>2</sup>	Kupfer 1920	360 mm	500 m	Schnittlänge	2357 kg	Ring, Trommel

Ader-Kennzeichnung	Ader-Zahl	Außendurchmesser ca.	Biegeradius min.	Bruttogewicht pro Paletteinheit	Leiter längswasserdicht	Leiter-Form	Leiter-Klasse	Leiter-Nennquerschnitt	Metallzahl	Min. zulässiger Biegeradius, stationärer Einsatz/ fest verlegt	Paletteinheit	Einzellänge	Nettogewicht	Verpackung
Farbe	4 Stck	33 mm	12 x Außen-Ø	870,050 kg	Ja	sektorförmig	Kl.2 = mehrdrähtig	70 mm <sup>2</sup>	Kupfer 2688	396 mm	500 m	Schnittlänge	3142 kg	Ring, Trommel
Farbe	4 Stck	37 mm	12 x Außen-Ø	870,050 kg	Ja	sektorförmig	Kl.2 = mehrdrähtig	95 mm <sup>2</sup>	Kupfer 3648	444 mm	500 m	Schnittlänge	4301 kg	Ring, Trommel
Farbe	4 Stck	43 mm	12 x Außen-Ø	870,050 kg	Ja	sektorförmig	Kl.2 = mehrdrähtig	120 mm <sup>2</sup>	Kupfer 4608	516 mm	500 m	Schnittlänge	5439 kg	Ring, Trommel
Farbe	4 Stck	44 mm	12 x Außen-Ø	870,050 kg	Ja	sektorförmig	Kl.2 = mehrdrähtig	150 mm <sup>2</sup>	Kupfer 5760	528 mm	500 m	Schnittlänge	6483 kg	Ring, Trommel
Farbe	4 Stck	51 mm	12 x Außen-Ø	870,050 kg	Nein	sektorförmig	Kl.2 = mehrdrähtig	185 mm <sup>2</sup>	Kupfer 7104	612 mm	500 m	Schnittlänge	8244 kg	Ring, Trommel
Farbe	4 Stck	56 mm	12 x Außen-Ø	870,050 kg	Nein	sektorförmig	Kl.2 = mehrdrähtig	240 mm <sup>2</sup>	Kupfer 9216	672 mm	500 m	Schnittlänge	10501 kg	Ring, Trommel
Farbe	5 Stck	13 mm	12 x Außen-Ø	594,770 kg	Nein	rund	Kl.1 = eindrähtig	1.5 mm <sup>2</sup>	Kupfer 72	156 mm	2.400 m	50 m	12 kg	Ring
Farbe	5 Stck	13 mm	12 x Außen-Ø	499,440 kg	Nein	rund	Kl.1 = eindrähtig	1.5 mm <sup>2</sup>	Kupfer 72	156 mm	2.000 m	100 m	24 kg	Ring

Ader-Kennzeichnung	Ader-Zahl	Außendurchmesser ca.	Biegeradius min.	Bruttogewicht pro Paletteinheit	Leiter längswasserdicht	Leiter-Form	Leiter-Klasse	Leiter-Nennquerschnitt	Metallzahl	Min. zulässiger Biegeradius, stationärer Einsatz/ fest verlegt	Paletteinheit	Einzellänge	Nettogewicht	Verpackung
Farbe	5 Stck	14 mm	12 x Außen-Ø	748,970 kg	Ja	rund	Kl.1 = eindräftig	2.5 mm <sup>2</sup>	Kupfer 120	168 mm	2.400 m	50 m	15 kg	Ring
Farbe	5 Stck	14 mm	12 x Außen-Ø	567,430 kg	Ja	rund	Kl.1 = eindräftig	2.5 mm <sup>2</sup>	Kupfer 120	168 mm	1.800 m	100 m	30 kg	Ring
Farbe	5 Stck	14 mm	12 x Außen-Ø	678,580 kg	Ja	rund	Kl.1 = eindräftig	2.5 mm <sup>2</sup>	Kupfer 120	168 mm	2.000 m	500 m	151 kg	Trommel
Farbe	5 Stck	16 mm	12 x Außen-Ø	678,580 kg	Ja	rund	Kl.1 = eindräftig	4 mm <sup>2</sup>	Kupfer 192	192 mm	2.000 m	Schnittlänge	433 kg	Ring, Trommel
Farbe	5 Stck	16 mm	12 x Außen-Ø	678,580 kg	Ja	rund	Kl.1 = eindräftig	4 mm <sup>2</sup>	Kupfer 192	192 mm	2.000 m	Schnittlänge	433 kg	Ring, Trommel
Farbe	5 Stck	16 mm	12 x Außen-Ø	412,730 kg	Ja	rund	Kl.1 = eindräftig	4 mm <sup>2</sup>	Kupfer 192	192 mm	900 m	50 m	22 kg	Ring
Farbe	5 Stck	16 mm	12 x Außen-Ø	263,630 kg	Ja	rund	Kl.1 = eindräftig	4 mm <sup>2</sup>	Kupfer 192	192 mm	500 m	500 m	217 kg	Trommel
Farbe	5 Stck	18 mm	12 x Außen-Ø	263,630 kg	Ja	rund	Kl.1 = eindräftig	6 mm <sup>2</sup>	Kupfer 288	216 mm	500 m	Schnittlänge	551 kg	Ring, Trommel

Ader-Kennzeichnung	Ader-Zahl	Außendurchmesser ca.	Biegeradius min.	Bruttogewicht pro Paletteinheit	Leiter längswasserdicht	Leiter-Form	Leiter-Klasse	Leiter-Nennquerschnitt	Metallzahl	Min. zulässiger Biegeradius, stationärer Einsatz/ fest verlegt	Paletteinheit	Einzellänge	Nettogewicht	Verpackung
Farbe	5 Stck	18 mm	12 x Außen-Ø	263,630 kg	Ja	rund	Kl.1 = eindräftig	6 mm <sup>2</sup>	Kupfer 288	216 mm	500 m	Schnittlänge	551 kg	Ring, Trommel
Farbe	5 Stck	18 mm	12 x Außen-Ø	519,090 kg	Ja	rund	Kl.1 = eindräftig	6 mm <sup>2</sup>	Kupfer 288	216 mm	900 m	50 m	28 kg	Ring
Farbe	5 Stck	18 mm	12 x Außen-Ø	322,720 kg	Ja	rund	Kl.1 = eindräftig	6 mm <sup>2</sup>	Kupfer 288	216 mm	500 m	500 m	276 kg	Trommel
Farbe	5 Stck	20 mm	12 x Außen-Ø	322,720 kg	Ja	rund	Kl.1 = eindräftig	10 mm <sup>2</sup>	Kupfer 480	240 mm	500 m	Schnittlänge	779 kg	Ring, Trommel
Farbe	5 Stck	20 mm	12 x Außen-Ø	322,720 kg	Ja	rund	Kl.1 = eindräftig	10 mm <sup>2</sup>	Kupfer 480	240 mm	500 m	Schnittlänge	779 kg	Ring, Trommel
Farbe	5 Stck	20 mm	12 x Außen-Ø	723,620 kg	Ja	rund	Kl.1 = eindräftig	10 mm <sup>2</sup>	Kupfer 480	240 mm	900 m	50 m	39 kg	Ring
Farbe	5 Stck	20 mm	12 x Außen-Ø	436,350 kg	Ja	rund	Kl.1 = eindräftig	10 mm <sup>2</sup>	Kupfer 480	240 mm	500 m	500 m	389 kg	Trommel
Farbe	5 Stck	22 mm	12 x Außen-Ø	436,350 kg	Ja	rund	Kl.1 = eindräftig	16 mm <sup>2</sup>	Kupfer 768	264 mm	500 m	Schnittlänge	1122 kg	Ring, Trommel

Ader-Kennzeichnung	Ader-Zahl	Außendurchmesser ca.	Biegeradius min.	Bruttogewicht pro Paletteinheit	Leiter längswasserdicht	Leiter-Form	Leiter-Klasse	Leiter-Nennquerschnitt	Metallzahl	Min. zulässiger Biegeradius, stationärer Einsatz/ fest verlegt	Paletteinheit	Einzellänge	Nettogewicht	Verpackung
Farbe	5 Stck	22 mm	12 x Außen-Ø	436,350 kg	Ja	rund	Kl.1 = eindräftig	16 mm <sup>2</sup>	Kupfer 768	264 mm	500 m	Schnittlänge	1122 kg	Ring, Trommel
Farbe	5 Stck	22 mm	12 x Außen-Ø	696,180 kg	Ja	rund	Kl.1 = eindräftig	16 mm <sup>2</sup>	Kupfer 768	264 mm	600 m	50 m	56 kg	Ring
Farbe	5 Stck	22 mm	12 x Außen-Ø	632,150 kg	Ja	rund	Kl.1 = eindräftig	16 mm <sup>2</sup>	Kupfer 768	264 mm	500 m	500 m	561 kg	Trommel
Farbe	5 Stck	28 mm	12 x Außen-Ø	632,150 kg	Ja	rund	Kl.2 = mehrdräftig	25 mm <sup>2</sup>	Kupfer 1200	336 mm	500 m	Schnittlänge	1758 kg	Ring, Trommel
Farbe	5 Stck	28 mm	12 x Außen-Ø	632,150 kg	Ja	rund	Kl.2 = mehrdräftig	25 mm <sup>2</sup>	Kupfer 1200	336 mm	500 m	Schnittlänge	1758 kg	Ring, Trommel
Farbe	5 Stck	28 mm	12 x Außen-Ø	1.022,900 kg	Ja	rund	Kl.2 = mehrdräftig	25 mm <sup>2</sup>	Kupfer 1200	336 mm	500 m	500 m	879 kg	Trommel
Farbe	5 Stck	31 mm	12 x Außen-Ø	1.022,900 kg	Ja	rund	Kl.2 = mehrdräftig	35 mm <sup>2</sup>	Kupfer 1680	372 mm	500 m	Schnittlänge	2314 kg	Ring, Trommel
Farbe	5 Stck	31 mm	12 x Außen-Ø	1.335,050 kg	Ja	rund	Kl.2 = mehrdräftig	35 mm <sup>2</sup>	Kupfer 1680	372 mm	500 m	500 m	1157 kg	Trommel

Ader-Kennzeichnung	Ader-Zahl	Außendurchmesser ca.	Biegeradius min.	Bruttogewicht pro Paletteinheit	Leiter längswasserdicht	Leiter-Form	Leiter-Klasse	Leiter-Nennquerschnitt	Metallzahl	Min. zulässiger Biegeradius, stationärer Einsatz/ fest verlegt	Paletteinheit	Einzellänge	Nettogewicht	Verpackung
Farbe	3 Stck	66 mm	12 x Außen-Ø	1.335,050 kg	Ja	sektorförmig	Kl.2 = mehrdrähtig	300 mm <sup>2</sup>	Kupfer 10080	792 mm	500 m	Schnittlänge	11111 kg	Ring, Trommel
Farbe	3 Stck	11 mm	12 x Außen-Ø	583,020 kg	Ja	rund	Kl.1 = eindrätig	1.5 mm <sup>2</sup>	Kupfer 43	132 mm	3.000 m	500 m	90 kg	Trommel
Farbe	3 Stck	17 mm	12 x Außen-Ø	508,010 kg	Ja	rund	Kl.1 = eindrätig	10 mm <sup>2</sup>	Kupfer 288	204 mm	900 m	50 m	27 kg	Ring
Farbe	3 Stck	17 mm	12 x Außen-Ø	561,920 kg	Ja	rund	Kl.1 = eindrätig	10 mm <sup>2</sup>	Kupfer 288	204 mm	1.000 m	100 m	54 kg	Ring
Farbe	3 Stck	19 mm	12 x Außen-Ø	696,870 kg	Ja	rund	Kl.1 = eindrätig	16 mm <sup>2</sup>	Kupfer 461	228 mm	900 m	50 m	37 kg	Ring
Farbe	1 Stck	11 mm	15 x Außen-Ø	505,210 kg	Ja	rund	Kl.1 = eindrätig	16 mm <sup>2</sup>	Kupfer 154	165 mm	2.100 m	50 m	11 kg	Ring
Farbe	1 Stck	11 mm	15 x Außen-Ø	849,790 kg	Ja	rund	Kl.1 = eindrätig	16 mm <sup>2</sup>	Kupfer 154	165 mm	3.600 m	100 m	23 kg	Ring
Farbe	1 Stck	13 mm	15 x Außen-Ø	859,340 kg	Ja	rund	Kl.2 = mehrdrätig	25 mm <sup>2</sup>	Kupfer 240	195 mm	2.400 m	50 m	17 kg	Ring

Ader-Kennzeichnung	Ader-Zahl	Außendurchmesser ca.	Biegeradius min.	Bruttogewicht pro Paletteinheit	Leiter längs wasserdicht	Leiter-Form	Leiter-Klasse	Leiter-Nennquerschnitt	Metallzahl	Min. zulässiger Biegeradius, stationärer Einsatz/ fest verlegt	Paletteinheit	Einzellänge	Nettogewicht	Verpackung
Farbe	1 Stck	13 mm	15 x Außen-Ø	719,920 kg	Ja	rund	Kl.2 = mehrdrähtig	25 mm <sup>2</sup>	Kupfer 240	195 mm	2.000 m	100 m	35 kg	Ring
Farbe	1 Stck	14 mm	15 x Außen-Ø	963,770 kg	Ja	rund	Kl.2 = mehrdrähtig	35 mm <sup>2</sup>	Kupfer 336	210 mm	2.100 m	50 m	22 kg	Ring
Farbe	1 Stck	14 mm	15 x Außen-Ø	67,610 kg	Ja	rund	Kl.2 = mehrdrähtig	35 mm <sup>2</sup>	Kupfer 336	210 mm	100 m	100 m	45 kg	Ring
Farbe	1 Stck	15 mm	15 x Außen-Ø	635,490 kg	Ja	rund	Kl.2 = mehrdrähtig	50 mm <sup>2</sup>	Kupfer 480	225 mm	1.050 m	50 m	29 kg	Ring
Farbe	1 Stck	15 mm	15 x Außen-Ø	956,420 kg	Ja	rund	Kl.2 = mehrdrähtig	50 mm <sup>2</sup>	Kupfer 480	225 mm	1.600 m	100 m	58 kg	Ring
Farbe	3 Stck	14 mm	12 x Außen-Ø	397,820 kg	Ja	rund	Kl.1 = eindrähig	4 mm <sup>2</sup>	Kupfer 115	168 mm	1.200 m	50 m	16 kg	Ring
Farbe	3 Stck	14 mm	12 x Außen-Ø	585,340 kg	Ja	rund	Kl.1 = eindrähig	4 mm <sup>2</sup>	Kupfer 115	168 mm	1.800 m	100 m	31 kg	Ring
Farbe	3 Stck	15 mm	12 x Außen-Ø	491,320 kg	Ja	rund	Kl.1 = eindrähig	6 mm <sup>2</sup>	Kupfer 173	180 mm	1.200 m	50 m	20 kg	Ring

Ader-Kennzeichnung	Ader-Zahl	Außendurchmesser ca.	Biegeradius min.	Bruttogewicht pro Paletteinheit	Leiter längs wasser dicht	Leiter-Form	Leiter-Klasse	Leiter-Nennquerschnitt	Metallzahl	Min. zulässiger Biegeradius, stationärer Einsatz/ fest verlegt	Paletteinheit	Einzellänge	Nettogewicht	Verpackung
Farbe	3 Stck	15 mm	12 x Außen-Ø	647,490 kg	Ja	rund	Kl.1 = eindräftig	6 mm <sup>2</sup>	Kupfer 173	180 mm	1.600 m	100 m	39 kg	Ring
Farbe	1 Stck	9 mm	15 x Außen-Ø	647,490 kg	Ja	rund	Kl.1 = eindräftig	6 mm <sup>2</sup>	Kupfer 57.6	135 mm	1.600 m	Schnittlänge	125 kg	Ring, Trommel
Farbe	1 Stck	9 mm	15 x Außen-Ø	396,540 kg	Ja	rund	Kl.1 = eindräftig	6 mm <sup>2</sup>	Kupfer 57.6	135 mm	3.000 m	50 m	6 kg	Ring
Farbe	1 Stck	9 mm	15 x Außen-Ø	770,280 kg	Nein	rund	Kl.1 = eindräftig	6 mm <sup>2</sup>	Kupfer 57.6	135 mm	6.000 m	100 m	12 kg	Ring
Farbe	5 Stck	50 mm	12 x Außen-Ø	770,280 kg	Nein	rund	Kl.2 = mehrdräftig	120 mm <sup>2</sup>	Kupfer 5760	600 mm	6.000 m	Schnittlänge	7166 kg	Ring, Trommel
Farbe	5 Stck	63 mm	12 x Außen-Ø	770,280 kg	Nein	rund	Kl.2 = mehrdräftig	185 mm <sup>2</sup>	Kupfer 8880	756 mm	6.000 m	Schnittlänge	11096 kg	Ring, Trommel
Farbe	5 Stck	70 mm	12 x Außen-Ø	770,280 kg	Nein	rund	Kl.2 = mehrdräftig	240 mm <sup>2</sup>	Kupfer 11520	840 mm	6.000 m	Schnittlänge	14393 kg	Ring, Trommel
Farbe	3 Stck	15 mm	12 x Außen-Ø	854,300 kg	Nein	rund	Kl.1 = eindräftig	6 mm <sup>2</sup>	Kupfer 173	180 mm	2.000 m	500 m	195 kg	Trommel

Ader-Kennzeichnung	Ader-Zahl	Außendurchmesser ca.	Biegeradius min.	Bruttogewicht pro Paletteinheit	Leiter längs wasserdicht	Leiter-Form	Leiter-Klasse	Leiter-Nennquerschnitt	Metallzahl	Min. zulässiger Biegeradius, stationärer Einsatz/ fest verlegt	Paletteinheit	Einzellänge	Nettogewicht	Verpackung
Ziffern	7 Stck	15 mm	12 x Außen-Ø	820,740 kg	Nein	rund	Kl.1 = eindräftig	2.5 mm <sup>2</sup>	Kupfer 168	180 mm	2.000 m	500 m	187 kg	Trommel
Farbe	5 Stck	47 mm	12 x Außen-Ø	820,740 kg	Nein	rund	Kl.2 = mehrdräftig	95 mm <sup>2</sup>	Kupfer 4560	564 mm	2.000 m	Schnittlänge	5905 kg	Ring, Trommel
Ziffern	7 Stck	14 mm	12 x Außen-Ø	651,980 kg	Nein	rund	Kl.1 = eindräftig	1.5 mm <sup>2</sup>	Kupfer 101	168 mm	2.000 m	500 m	145 kg	Trommel
Farbe	4 Stck	15 mm	12 x Außen-Ø	815,800 kg	Nein	rund	Kl.1 = eindräftig	4 mm <sup>2</sup>	Kupfer 154	180 mm	2.000 m	500 m	186 kg	Trommel
Farbe	1 Stck	10 mm	15 x Außen-Ø	1.071,180 kg	Nein	rund	Kl.1 = eindräftig	10 mm <sup>2</sup>	Kupfer 96	150 mm	6.000 m	500 m	84 kg	Trommel
Farbe	3 Stck	14 mm	12 x Außen-Ø	183,260 kg	Nein	rund	Kl.1 = eindräftig	4 mm <sup>2</sup>	Kupfer 115	168 mm	500 m	500 m	156 kg	Trommel
Farbe	3 Stck	12 mm	12 x Außen-Ø	485,940 kg	Nein	rund	Kl.1 = eindräftig	2.5 mm <sup>2</sup>	Kupfer 72	144 mm	2.000 m	500 m	111 kg	Trommel
Farbe	5 Stck	13 mm	12 x Außen-Ø	517,040 kg	Nein	rund	Kl.1 = eindräftig	1.5 mm <sup>2</sup>	Kupfer 72	156 mm	2.000 m	500 m	119 kg	Trommel

Ader-Kennzeichnung	Ader-Zahl	Außendurchmesser ca.	Biegeradius min.	Bruttogewicht pro Paletteinheit	Leiter längs wasser dicht	Leiter-Form	Leiter-Klasse	Leiter-Nennquerschnitt	Metallzahl	Min. zulässiger Biegeradius, stationärer Einsatz/ fest verlegt	Paletteinheit	Einzellänge	Nettogewicht	Verpackung
Farbe	5 Stck	40 mm	12 x Außen-Ø	517,040 kg	Nein	rund	Kl.2 = mehrdrähtig	70 mm <sup>2</sup>	Kupfer 3360	156 mm	2.000 m	Schnittlänge	4314 kg	Ring, Trommel
Farbe	5 Stck	56 mm	12 x Außen-Ø	517,040 kg	Nein	rund	Kl.2 = mehrdrähtig	150 mm <sup>2</sup>	Kupfer 7200	156 mm	2.000 m	Schnittlänge	8991 kg	Ring, Trommel
Farbe	1 Stck	20 mm	15 x Außen-Ø	719,100 kg	Nein	rund	Kl.2 = mehrdrähtig	120 mm <sup>2</sup>	Kupfer 1152	156 mm	500 m	500 m	648 kg	Trommel
Farbe	1 Stck	22 mm	15 x Außen-Ø	939,950 kg	Nein	rund	Kl.2 = mehrdrähtig	150 mm <sup>2</sup>	Kupfer 1440	156 mm	500 m	500 m	796 kg	Trommel
Farbe	1 Stck	24 mm	15 x Außen-Ø	1.121,050 kg	Nein	rund	Kl.2 = mehrdrähtig	185 mm <sup>2</sup>	Kupfer 1776	156 mm	500 m	500 m	977 kg	Trommel
Farbe	1 Stck	27 mm	15 x Außen-Ø	1.406,600 kg	Nein	rund	Kl.2 = mehrdrähtig	240 mm <sup>2</sup>	Kupfer 2304	156 mm	500 m	500 m	1263 kg	Trommel
Farbe	1 Stck	30 mm	15 x Außen-Ø	1.719,050 kg	Nein	rund	Kl.2 = mehrdrähtig	300 mm <sup>2</sup>	Kupfer 2880	156 mm	500 m	500 m	1575 kg	Trommel
Farbe	3 Stck	42 mm	12 x Außen-Ø	2.731,150 kg	Nein	sektorförmig	Kl.2 = mehrdrähtig	120 mm <sup>2</sup>	Kupfer 4128	156 mm	500 m	500 m	2455 kg	Trommel

Ader-Kennzeichnung	Ader-Zahl	Außendurchmesser ca.	Biegeradius min.	Bruttogewicht pro Paletteinheit	Leiter längs wasserdicht	Leiter-Form	Leiter-Klasse	Leiter-Nennquerschnitt	Metallzahl	Min. zulässiger Biegeradius, stationärer Einsatz/ fest verlegt	Paletteinheit	Einzellänge	Nettogewicht	Verpackung
Farbe	3 Stck	44 mm	12 x Außen-Ø	3.259,300 kg	Nein	sektorförmig	Kl.2 = mehrdrähtig	150 mm <sup>2</sup>	Kupfer 4992	156 mm	500 m	500 m	2918 kg	Trommel
Farbe	3 Stck	19 mm	12 x Außen-Ø	421,490 kg	Nein	rund	Kl.1 = eindrätig	16 mm <sup>2</sup>	Kupfer 461	156 mm	500 m	500 m	374 kg	Trommel
Farbe	3 Stck	50 mm	12 x Außen-Ø	4.273,550 kg	Nein	sektorförmig	Kl.2 = mehrdrähtig	185 mm <sup>2</sup>	Kupfer 6240	156 mm	500 m	500 m	3724 kg	Trommel
Farbe	5 Stck	16 mm	12 x Außen-Ø	629,350 kg	Nein	rund	Kl.1 = eindrätig	4 mm <sup>2</sup>	Kupfer 192	156 mm	1.400 m	100 m	43 kg	Ring
Farbe	5 Stck	18 mm	12 x Außen-Ø	574,230 kg	Nein	rund	Kl.1 = eindrätig	6 mm <sup>2</sup>	Kupfer 288	156 mm	1.000 m	100 m	55 kg	Ring
Farbe	3 Stck	17 mm	12 x Außen-Ø	316,560 kg	Nein	rund	Kl.1 = eindrätig	10 mm <sup>2</sup>	Kupfer 288	156 mm	500 m	500 m	270 kg	Trommel
Ziffern	7 Stck	18 mm	12 x Außen-Ø	317,410 kg	Nein	rund	Kl.1 = eindrätig	4 mm <sup>2</sup>	Kupfer 269	156 mm	500 m	500 m	270 kg	Trommel
Farbe	4 Stck	12 mm	12 x Außen-Ø	456,580 kg	Nein	rund	Kl.1 = eindrätig	1.5 mm <sup>2</sup>	Kupfer 58	156 mm	2.000 m	500 m	104 kg	Trommel

Ader-Kennzeichnung	Ader-Zahl	Außendurchmesser ca.	Biegeradius min.	Bruttogewicht pro Paletteinheit	Leiter längswasserdicht	Leiter-Form	Leiter-Klasse	Leiter-Nennquerschnitt	Metallzahl	Min. zulässiger Biegeradius, stationärer Einsatz/ fest verlegt	Paletteinheit	Einzellänge	Nettogewicht	Verpackung
Farbe	4 Stck	13 mm	12 x Außen-Ø	563,380 kg	Nein	rund	Kl.1 = eindrätig	2.5 mm <sup>2</sup>	Kupfer 96	156 mm	2.000 m	500 m	131 kg	Trommel