Câble d'alimentation

RV-K

câble d'énergie, islolé polyethylène réticulé avec fils cuivre multibrins-souple

0.6/1 kV

Conformément de la norme UNE 21-123-91.

Caractéristique	Spécifications	Unité
matière de conducteur	cuivre	
surface du conducteur	nu	
classe de conducteur	cl.5 = à fil fin	
forme de conducteur	rond	
manteau à couches	Non	
éléments FO	Non	
couche-guide interieure	Non	
couche-guide extérieure	Non	
blindage	Non	
conducteur concentrique	sans	
armature	Non	
matière de manteau	PVC	
spécification du matériau gaine externe	autre	
couleur de gaine	noir	

Caractéristique	Spécifications	Unité
revêtement conductible	Non	
conducteur étanche à l'eau longitudinal	Non	
blindage à étanchéité laterale	Non	
classe de réaction au feu selon EN 13501-6	Eca	
sans halogène selon EN 60754-1/2	Non	
résistant à la flamme	selon IEC/EN 60332-1-2	
à faible bruit de fond selon EN 61034-2	Non	
température de conducteur max. admise	90	ï¿½C
tension nominale U0	0,6	kV
tension nominale U0	1	kV
Zul. Kurzschlußtemperatur	250	°C
Ader-Isolation	XLPE (VPE)	
Biegeradius min.	5	x Außen-Ø
Marquage des conducteurs selon CENELEC HD 308 S2		
géométrie du câble		
convient comme câble d'installation		
certifié pour utilisation nautique/maritime		
convient comme câble à moyenne tension		
convient comme câble à haute tension		
convient comme câble d'éclairage pour aéroport		

Außendurchmesser	Bruttogewicht pro Paletteinheit	Höhe	Indice du métal	Kerndurchmesser	Paletteinheit	conducteur de protection	diamètre extérieur env.	marquage de conducteur	nombre de conducteurs	poids	rayon de courbure min. admis, application stationnaire/installation permanente	section nominale de conducteur	Longueur unique	Poi net
			Cuivre 38			Non	7 mm	couleur	1	61,82		4 mmï¿½	Longueur de coupe	62

Außendurchmesser	Bruttogewicht pro Paletteinheit	Höhe	Indice du métal	Kerndurchmesser	Paletteinheit	conducteur de protection	diamètre extérieur env.	marquage de conducteur	nombre de conducteurs	poids	rayon de courburemin. admis, application stationnaire/installation permanente	section nominale de conducteur	Longueur unique	Poi net
			Cuivre 58			Non	7 mm	sans	1	80,32	105 mm	6 mmï¿½	Longueur de coupe	80
			Cuivre 96			Non	8 mm	sans	1	120,58	120 mm	10 mmï¿½	Longueur de coupe	121 kg
			Cuivre 154			Non	9 mm	sans	1	174,47	135 mm	16 mmï¿½	Longueur de coupe	174 kg
			Cuivre 240			Non	12 mm	sans	1	265,01	180 mm	25 mmï¿½	Longueur de coupe	265 kg
			Cuivre 336			Non	12 mm	sans	1	360,45	180 mm	35 mmï¿½	Longueur de coupe	360 kg
			Cuivre 480			Non	14 mm	sans	1	502,25	210 mm	50 mmï¿½	Longueur de coupe	502 kg
			Cuivre 672			Non	16 mm	sans	1	670,16	240 mm	70 mmï¿½	Longueur de coupe	670 kg
			Cuivre 912			Non	18 mm	sans	1	881,56	270 mm	95 mmï¿½	Longueur de coupe	882 kg
			Cuivre 1152			Non	20 mm	sans	1	1.115,9	300 mm	120 mmï¿½	Longueur de coupe	1.1 kg
			Cuivre 1440			Non	23 mm	sans	1	1.383	345 mm	150 mmï¿½	Longueur de coupe	1.3 kg
			Cuivre 1776			Non	24 mm	sans	1	1.672,3	360 mm	185 mmï¿½	Longueur de coupe	1.6 kg
			Cuivre 2304			Non	28 mm	sans	1	2.246,4	420 mm	240 mmï¿½	Longueur de coupe	2.2 kg
			Cuivre 2880			Non	30 mm	sans	1	2.730,3	360 mm	300 mmï¿½	Longueur de coupe	2.7 kg
	492,86 kg		Cuivre 29		4.800 m	Non	9 mm	couleur	2	97,93	108 mm	1,5 mmï¿½	100 m	10
			Cuivre 48			Non	10 mm	couleur	2	128,57	120 mm	2,5 mmï¿½	Longueur de coupe	129 kg

Waskönig + Walter Kabel-Werk GmbH u. Co. KG
Ostermoorstraße 77, 26683 Saterland
Téléphone: +49 4498 88-0 | Fax: +49 4498 88-900
https://www.waskoenig.de

Dernière actualisation:: 18.04.2024
Sous réserve de modifications techniques

Außendurchmesser	Bruttogewicht pro Paletteinheit	Höhe	Indice du métal	Kerndurchmesser	Paletteinheit	conducteur de protection	diamètre extérieur env.	marquage de conducteur	nombre de conducteurs	poids	rayon de courburemin. admis, application stationnaire/installation permanente	section nominale de conducteur	Longueur unique	Poi net
	485,65 kg		Cuivre 48		3.600 m	Non	10 mm	couleur	2	128,57	120 mm	2,5 mmï¿½	100 m	13
752 mm	587,72 kg	419 mm	Cuivre 48	315 mm	4.000 m	Non	10 mm	couleur	2	128,57	120 mm	2,5 mmï¿½	1000 m	129 kg
			Cuivre 77			Non	11 mm	couleur	2	167,41		4 mmï¿½	Longueur de coupe	167 kg
			Cuivre 116			Non	12 mm	couleur	2	215,19		6 mmï¿½	Longueur de coupe	215 kg
			Cuivre 192			Non	14 mm	couleur	2	317,9	168 mm	10 mmï¿½	Longueur de coupe	318 kg
			Cuivre 43			Oui	10 mm	couleur	3	112,97	120 mm	1,5 mmï¿½	Longueur de coupe	113 kg
390 mm	497,27 kg	99 mm	Cuivre 43	200 mm	4.200 m	Oui	10 mm	couleur	3	112,97	120 mm	1,5 mmï¿½	100 m	11
600 mm	266,34 kg	419 mm	Cuivre 43	260 mm	2.000 m	Oui	10 mm	couleur	3	112,97		1,5 mmï¿½	500 m	56
			Cuivre 72			Oui	11 mm	couleur	3	151,39	132 mm	2,5 mmï¿½	Longueur de coupe	151 kg
390 mm	567,8 kg	123 mm	Cuivre 72	200 mm	3.600 m	Oui	11 mm	couleur	3	151,39	132 mm	2,5 mmï¿½	100 m	15
600 mm	343,18 kg	419 mm	Cuivre 72	260 mm	2.000 m	Oui	11 mm	couleur	3	151,39		2,5 mmï¿½	500 m	76
			Cuivre 115			Oui	12 mm	couleur	3	201,88		4 mmï¿½	Longueur de coupe	202 kg
			Cuivre 173			Oui	13 mm	couleur	3	264,55		6 mmï¿½	Longueur de coupe	265 kg
			Cuivre 461			Oui	18 mm	couleur	3	665,26	216 mm	16 mmï¿½	Longueur de coupe	665 kg
			Cuivre 720			Oui	23 mm	couleur	3	1.036,5	276 mm	25 mmï¿½	Longueur de coupe	1.0 kg

Außendurchmesser	Bruttogewicht pro Paletteinheit	Höhe	Indice du métal	Kerndurchmesser	Paletteinheit	conducteur de protection	diamètre extérieur env.	marquage de conducteur	nombre de conducteurs	poids	rayon de courburemin. admis, application stationnaire/installation permanente	section nominale de conducteur	Longueur unique	Poi net
			Cuivre 1008			Oui	25 mm	couleur	3	1.360,2	300 mm	35 mmï¿½	Longueur de coupe	1.3 kg
			Cuivre 1440			Oui	29 mm	couleur	3	1.901,4	348 mm	50 mmï¿½	Longueur de coupe	1.9 kg
			Cuivre 58			Oui	11 mm	couleur	4	133,24	132 mm	1,5 mmï¿½	Longueur de coupe	133 kg
	502,46 kg		Cuivre 58		3.600 m	Oui	11 mm	couleur	4	133,24	132 mm	1,5 mmï¿½	100 m	13
600 mm	306,88 kg	419 mm	Cuivre 58	260 mm	2.000 m	Oui	11 mm	couleur	4	133,24		1,5 mmï¿½	500 m	67
			Cuivre 96			Oui	12 mm	couleur	4	181,03	144 mm	2,5 mmï¿½	Longueur de coupe	181 kg
	565,89 kg		Cuivre 96		3.000 m	Oui	12 mm	couleur	4	181,03	144 mm	2,5 mmï¿½	100 m	18
752 mm	435,5 kg	419 mm	Cuivre 96	315 mm	2.000 m	Oui	12 mm	couleur	4	181,03		2,5 mmï¿½	500 m	91
			Cuivre 154			Oui	13 mm	couleur	4	244,84	156 mm	4 mmï¿½	Longueur de coupe	245 kg
430 mm	512,48 kg	135 mm	Cuivre 154	200 mm	2.000 m	Oui	13 mm	couleur	4	244,84	156 mm	4 mmï¿½	100 m	24
			Cuivre 230			Oui	14 mm	couleur	4	324,39	168 mm	6 mmï¿½	Longueur de coupe	324 kg
			Cuivre 230			Non	14 mm	couleur	4	324,39	168 mm	6 mmï¿½	Longueur de coupe	324 kg
			Cuivre 384			Oui	16 mm	couleur	4	497,69	192 mm	10 mmï¿½	Longueur de coupe	498 kg
			Cuivre 384			Non	16 mm	couleur	4	497,69	192 mm	10 mmï¿½	Longueur de coupe	498 kg
			Cuivre 614			Oui	20 mm	couleur	4	816,71	240 mm	16 mmï¿½	Longueur de coupe	817 kg

Waskönig + Walter Kabel-Werk GmbH u. Co. KG
Ostermoorstraße 77, 26683 Saterland
Téléphone: +49 4498 88-0 | Fax: +49 4498 88-900
https://www.waskoenig.de

Außendurchmesser	Bruttogewicht pro Paletteinheit	Höhe	Indice du métal	Kerndurchmesser	Paletteinheit	conducteur de protection	diamètre extérieur env.	marquage de conducteur	nombre de conducteurs	poids	rayon de courburemin. admis, application stationnaire/installation permanente	section nominale de conducteur	Longueur unique	Poi net
			Cuivre 614			Non	20 mm	couleur	4	816,71	240 mm	16 mmï¿½	Longueur de coupe	817 kg
			Cuivre 960			Non	26 mm	couleur	4	1.271,6	312 mm	25 mmï¿½	Longueur de coupe	1.2 kg
			Cuivre 960			Oui	26 mm	couleur	4	1.271,6	312 mm	25 mmï¿½	Longueur de coupe	1.2 kg
			Cuivre 1344			Oui	27 mm	couleur	4	1.689,3	336 mm	35 mmï¿½	Longueur de coupe	1.6 kg
			Cuivre 1344			Non	27 mm	couleur	4	1.689,3	324 mm	35 mmï¿½	Longueur de coupe	1.6 kg
			Cuivre 1920			Non	32 mm	couleur	4	2.380,1	384 mm	50 mmï¿½	Longueur de coupe	2.3 kg
			Cuivre 2688			Non	37 mm	couleur	4	3.220,8		70 mmï¿½	Longueur de coupe	3.2 kg
			Cuivre 3648			Non	42 mm	couleur	4	4.204,1		95 mmï¿½	Longueur de coupe	4.2 kg
			Cuivre 4608			Non	47 mm	couleur	4	5.359,7		120 mmï¿½	Longueur de coupe	5.3 kg
			Cuivre 72			Oui	11 mm	couleur	5	157,64	132 mm	1,5 mmï¿½	Longueur de coupe	158 kg
	495,72 kg		Cuivre 72		3.000 m	Oui	11 mm	couleur	5	157,64	132 mm	1,5 mmï¿½	100 m	16
600 mm	355,68 kg	419 mm	Cuivre 72	260 mm	2.000 m	Oui	11 mm	couleur	5	157,64		1,5 mmï¿½	500 m	79
			Cuivre 120			Oui	13 mm	couleur	5	216,8	156 mm	2,5 mmï¿½	Longueur de coupe	217 kg
	456,4 kg		Cuivre 120		2.000 m	Oui	13 mm	couleur	5	216,8	156 mm	2,5 mmï¿½	100 m	22
752 mm	507,04 kg	419 mm	Cuivre 120	315 mm	2.000 m	Oui	13 mm	couleur	5	216,8		2,5 mmï¿½	500 m	108 kg

Außendurchmesser	Bruttogewicht pro Paletteinheit	Höhe	Indice du métal	Kerndurchmesser	Paletteinheit	conducteur de protection	diamètre extérieur env.	marquage de conducteur	nombre de conducteurs	poids	rayon de courburemin. admis, application stationnaire/installation permanente	section nominale de conducteur	Longueur unique	Poi net
			Cuivre 192			Oui	14 mm	couleur	5	296,37	168 mm	4 mmï¿½	Longueur de coupe	296 kg
	52,44 kg		Cuivre 192		100 m	Oui	14 mm	couleur	5	296,37	168 mm	4 mmï¿½	100 m	30
			Cuivre 288			Oui	15 mm	couleur	5	395,64	192 mm	6 mmï¿½	Longueur de coupe	396 kg
			Cuivre 480			Oui	18 mm	couleur	5	611,35	216 mm	10 mmï¿½	Longueur de coupe	611 kg
			Cuivre 768			Oui	22 mm	couleur	5	996,12	264 mm	16 mmï¿½	Longueur de coupe	996 kg
			Cuivre 1200			Oui	28 mm	couleur	5	1.558,4	336 mm	25 mmï¿½	Longueur de coupe	1.5 kg
			Cuivre 1680			Oui	30 mm	couleur	5	2.076,2	360 mm	35 mmï¿½	Longueur de coupe	2.0 kg
			Cuivre 2400			Oui	36 mm	couleur	5	2.943,2	432 mm	50 mmï¿½	Longueur de coupe	2.9 kg

Waskönig + Walter Kabel-Werk GmbH u. Co. KG
Ostermoorstraße 77, 26683 Saterland
Téléphone: +49 4498 88-0 | Fax: +49 4498 88-900
https://www.waskoenig.de