

Câble d'alimentation

câble d'installation, isolé polyéthylène

XMvK-G

450/750 V



Conformément de la norme KEMA K42-C 07-1,2,3.

Caractéristique	Spécifications	Unité
matière de conducteur	cuivre	
classe de conducteur	cl.1 = unifilaire	
isolement de conducteur	polyoléfine	
Marquage des conducteurs selon CENELEC HD 308 S2	Oui	
couleur de conducteur		
conducteur de protection	Oui	
température de conducteur max. admise	90	°C
blindage	Non	
armature/ferraillage	sans	
matière de manteau	PVC	
couleur de gaine	gris	
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	

Caractéristique	Spécifications	Unité
à faible bruit de fond selon EN 61034-2	Non	
température extérieure de câble admise, fixe	-5 <=> 70	ï½C
tension nominale U0	450	V
tension nominale U0	750	V
forme de conducteur	rond	
convient comme câble d'installation	Oui	
certifié pour utilisation nautique/maritime	Non	
convient comme câble à moyenne tension	Non	
convient comme câble à haute tension	Non	
convient comme câble d'éclairage pour aéroport	Non	
Biegeradius min.	12	x Außen-Ø
Zul. Kurzschlußtemperatur	250	°C

Produit							Conditionnement						
nombre de conducteurs	section nominale de conducteur (en mm ²)	Kerndurchmesser (en mm)	diamètre du conducteur (en mm)	diamètre extérieur env. (en mm)	poids (en kg/km)	résistance du conducteur à 20 °C (en Ohm/km)	Emballage	Longueur unique (en m)	Außendurchmesser (en mm)	Bruttogewicht pro Paletteinheit (en kg)	Höhe (en mm)	Paletteinheit (en m)	Poids net (en kg)
3	1,5	200	1,5	9	111,97	12,1	Couronne	100	400	694,62	77	6.000	11
3	1,5	150		9	111,97	12,1	Touret	500	410	731,82	419	6.000	56
3	2,5			10	148,19	7,41	Couronne, Touret	Longueur de coupe					148
3	2,5	200		10	148,19	7,41	Couronne	50	380	645,2	53	4.200	7
3	2,5	200		10	148,19	7,41	Couronne	100	390	734,11	98	4.800	15
3	2,5	150		10	148,19	7,41	Touret	500	450	951,54	419	6.000	74
4	1,5	200		10	132,13	12,1	Couronne	100	380	815,58	101	6.000	13

Produit							Conditionnement						
nombre de conducteurs	section nominale de conducteur (en mm ²)	Kerndurchmesser (en mm)	diamètre du conducteur (en mm)	diamètre extérieur env. (en mm)	poids (en kg/km)	résistance du conducteur à 20 °C (en Ohm/km)	Emballage	Longueur unique (en m)	Außendurchmesser (en mm)	Bruttogewicht pro Paletteinheit (en kg)	Höhe (en mm)	Paletteinheit (en m)	Poids net (en kg)
4	1,5	150		10	132,13	12,1	Touret	500	500	718,45	419	5.000	66
4	2,5			10	177,62	7,41	Couronne, Touret	Longueur de coupe					178
4	2,5	200		10	177,62	7,41	Couronne	100	390	662,23	114	3.600	18
4	2,5	200		10	177,62	7,41	Couronne	100	390	875,38	114	4.800	18
4	2,5	150	2,5	10	177,62	7,41	Touret	500	500	945,9	419	5.000	89
4	2,5	150		10	177,62	7,41	Touret	500	500	945,9	419	5.000	89
5	1,5	200		10	153,47	12,1	Couronne	100	390	759,46	110	4.800	15
5	1,5	150	1,5	10	153,47	12,1	Touret	500	500	825,15	419	5.000	77
5	2,5			11	208,47	7,41	Couronne, Touret	Longueur de coupe					208
5	2,5	200		11	208,47	7,41	Couronne	50	400	835,83	62	3.900	10
5	2,5	200		11	208,47	7,41	Couronne	100	390	773,29	133	3.600	21
5	2,5	260		11	208,47	7,41	Touret	500	600	457,34	419	2.000	104