

Câble d'alimentation

câble d'énergie, isolé PVC avec conducteurs cuivre

NYY-0

0.6/1 kV



Conformément à la 603 et 627 partie de la norme VDE 0276. A poser fixé à l'intérieur, en plein air, sous terrain, dans l'eau et aussi dans le béton.

Caractéristique	Spécifications	Unité
matière de conducteur	cuivre	
surface du conducteur	nu	
forme de conducteur	rond	
Marquage des conducteurs selon CENELEC HD 308 S2	Oui	
marquage de conducteur	couleur	
manteau à couches	Non	

Caractéristique	Spécifications	Unité
éléments FO	Non	
conducteur de protection	Non	
couche-guide intérieure	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	
revêtement conducteur	Non	
blindage à étanchéité latérale	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	70	°C
température extérieure de câble admise, amovible	-5 <=> 70	°C
température extérieure de câble admise, fixe	-35 <=> 70	°C
tension nominale U0	0,6	kV
tension nominale U0	1	kV
Zul. Kurzschlußtemperatur	160	°C
Ader-Isolation	PVC	

Produit									Conditionnement						
nombre de conducteurs	section nominale de conducteur (en mm ²)	Biegeradius min. (en x Außen-Ø)	Kerndurchmesser	classe de conducteur	conducteur étanche à l'eau longitudinal	diamètre extérieur env. (en mm)	poids (en kg/km)	rayon de courbure min. admis, application stationnaire/installation permanente (en mm)	Emballage	Longueur unique (en m)	Bruttogewicht pro Paletteinheit	Diamètre extérieur	Höhe	Paletteinheit	Poids net (en kg)
1	10	15		cl.1 = unifilaire		10	168,13	150	Couronne, Touret	Longueur de coupe					169
1	16	15		cl.1 = unifilaire		11	229,72	165	Couronne, Touret	Longueur de coupe					230
1	16	15	355	cl.1 = unifilaire		11	229,72	165	Touret	500	140,09	710	520	501	115
1	25	15		cl.2 = multifilaire	Non	13	348,56	195	Couronne, Touret	Longueur de coupe					349
1	25	15		cl.2 = multifilaire		13	348,56	195	Couronne, Touret	Longueur de coupe					349
1	25	15	200	cl.2 = multifilaire		13	348,56	195	Couronne	100	719,92	430	129	2.000	35
1	25	15	315	cl.2 = multifilaire		13	348,56	195	Touret	500	201,28	710	462	500	174
1	35	15		cl.2 = multifilaire		14	448,08	210	Couronne, Touret	Longueur de coupe					448
1	35	15		cl.2 = multifilaire		14	448,08	210	Couronne, Touret	Longueur de coupe					448
1	35	15	400	cl.2 = multifilaire		14	448,08	210	Touret	500	255,04	800	520	500	224
1	50	15		cl.2 = multifilaire		15	583,51	225	Couronne, Touret	Longueur de coupe					584
1	50	15		cl.2 = multifilaire		15	583,51	225	Couronne, Touret	Longueur de coupe					584
1	50	15	300	cl.2 = multifilaire		15	583,51	225	Couronne	50	635,49	430	142	1.050	29
1	50	15	300	cl.2 = multifilaire		15	583,51	225	Couronne	100	956,42	590	104	1.600	58
1	50	15	315	cl.2 = multifilaire		15	583,51	225	Touret	500	323,76	800	462	500	292
1	50	15	315	cl.2 = multifilaire		15	583,51	225	Touret	500	323,76	800	462	500	292
1	70	15		cl.2 = multifilaire		17	795,85	255	Couronne, Touret	Longueur de coupe					796
1	70	15	450	cl.2 = multifilaire		17	795,85	255	Touret	500	444,93	900	690	500	398
1	95	15		cl.2 = multifilaire		19	1.067,1	285	Couronne, Touret	Longueur de coupe					1.067
1	95	15	450	cl.2 = multifilaire		19	1.067,1	285	Touret	500	580,55	900	690	500	534
1	120	15		cl.2 = multifilaire		20	1.296,2	300	Couronne, Touret	Longueur de coupe					1.296

Produit									Conditionnement						
nombre de conducteurs	section nominale de conducteur (en mm ²)	Biegeradius min. (en x Außen-Ø)	Kerndurchmesser	classe de conducteur	conducteur étanche à l'eau longitudinal	diamètre extérieur env. (en mm)	poids (en kg/km)	rayon de courbure min. admis, application permanente (en mm)	Emballage	Longueur unique (en m)	Bruttogewicht pro Paletteinheit	Diamètre extérieur	Höhe	Paletteinheit	Poids net (en kg)
1	120	15	500	cl.2 = multifilaire		20	1.296,2	300	Touret	500	719,1	1.000	710	500	648
1	150	15		cl.2 = multifilaire	Non	22	1.591,9	330	Couronne, Touret	Longueur de coupe					1.592
1	150	15	500	cl.2 = multifilaire		22	1.591,9	330	Touret	500	866,95	1.000	710	500	796
1	185	15		cl.2 = multifilaire	Non	24	1.954,1	360	Couronne, Touret	Longueur de coupe					1.954
1	185	15	630	cl.2 = multifilaire	Non	24	1.954,1	360	Touret	500	1.121,05	1.250	890	500	977
1	240	15		cl.2 = multifilaire	Non	27	2.525,2	405	Couronne, Touret	Longueur de coupe					2.525
1	240	15	630	cl.2 = multifilaire		27	2.525,2	405	Touret	500	1.406,6	1.250	890	500	1.263
1	300	15		cl.2 = multifilaire		30	3.150,1	450	Couronne, Touret	Longueur de coupe					3.150
1	300	15	630	cl.2 = multifilaire		30	3.150,1		Touret	500	1.719,05	1.250	890	500	1.575
1	400	15		cl.2 = multifilaire		34	3.994,4	510	Couronne, Touret	Longueur de coupe					3.994
1	400	15		cl.2 = multifilaire		34	3.994,4	510	Couronne, Touret	Longueur de coupe					3.994
1	400	15	710	cl.2 = multifilaire		34	3.994,4		Touret	500	2.172,2	1.400	890	500	1.997
1	500	15		cl.2 = multifilaire		37	5.096,4	555	Couronne, Touret	Longueur de coupe					5.096
4	10	12		cl.1 = unifilaire		19	687,34	228	Couronne, Touret	Longueur de coupe					662
4	10	12	450	cl.1 = unifilaire		19	687,34	228	Touret	500	377,84	900	690	500	331
4	16	12		cl.1 = unifilaire		20	930,78	240	Couronne, Touret	Longueur de coupe					931
4	16	12		cl.1 = unifilaire		20	930,78	240	Couronne, Touret	Longueur de coupe					931
4	16	12	500	cl.1 = unifilaire		20	930,78	240	Touret	500	536,39	1.000	710	500	465
4	25	12		cl.2 = multifilaire		25	1.450,4	300	Couronne, Touret	Longueur de coupe					1.450