Câble d'alimentation

VG-YMvKas Dca

Starkstromkabel, VPE-isoliert mit Cu-Leitern und konz. Leiter aus Stahl- u. Cu-Drähten, mit verb. Verhalten im Brandfall

0.6/1 kV

based upon HD 604 4D.

Caractéristique	Spécifications	Unité
matière de conducteur	cuivre	
surface du conducteur	nu	
marquage de conducteur	couleur	
manteau à couches	Non	
éléments FO	Non	
conducteur de protection	Non	
couche-guide interieure	Non	
couche-guide extérieure	Non	
blindage	Non	
conducteur concentrique	autre	
armature	Oui	
matière de manteau	PVC	
spécification du matériau gaine externe	autre	
couleur de gaine	gris	
revêtement conductible	Non	

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: 05.12.2025
Sous réserve de modifications techniques

Caractéristique	Spécifications	Unité
conducteur étanche à l'eau longitudinal	Non	
blindage à étanchéité laterale	Non	
classe de réaction au feu selon EN 13501-6	Dca	
classe de production de fumée selon EN 13501-6	s2	
classe de gouttelettes/particules enflammées selon EN 13501-6	d2	
Classe de production d'acide selon EN 13501-6	a3	
sans halogène selon EN 60754-1/2	Non	
résistant à la flamme	selon IEC/EN 60332-3-24	
à faible bruit de fond selon EN 61034-2	Non	
température de conducteur max. admise	90	ï¿½C
température extérieure de câble admise, amovible	-5 <=> 70	ï¿½C
température extérieure de câble admise, fixe	-30 <=> 70	ï¿½C
tension nominale U0	0,6	kV
tension nominale U0	1	kV
Zul. Kurzschlußtemperatur	250	°C
Ader-Isolation	XLPE (VPE)	
Biegeradius min.	10	x Außen-Ø
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		

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

Waskönig + Walter

Produit										Conditionnement						
nombre de conducteurs	section nominale de conducteur (en mmï¿½)	Kerndurchmesser	Marquage des conducteurs selon CENELEC HD 308 S2	classe de conducteur	diamètre extérieur env. (en mm)	forme de conducteur	poids (en EU571166)	rayon de courbure min. admis, application stationnaire/installation permanente (en mm)	section nominale de conducteur concentrique (en mmï¿½)	Emballage	Longueur unique (en m)	Außendurchmesser	Bruttogewicht pro Paletteinheit	Höhe	Paletteinheit	Poids net (en kg)
3	10			cl.2 = multifilaire	20	rond	791,38	228	10	Couronne, Touret	Longueur de coupe					813
3	10			cl.1 = unifilaire	19	rond	766,8		10	Couronne, Touret	Longueur de coupe					788
3	16			cl.2 = multifilaire	22	rond	1.059,7	252	16	Couronne, Touret	Longueur de coupe					1.084
3	25			cl.2 = multifilaire	25	rond	1.435,6		16	Couronne, Touret	Longueur de coupe					1.475
3	35			cl.2 = multifilaire	25	en secteur	1.599,1		16	Couronne, Touret	Longueur de coupe					1.620
3	185			cl.2 = multifilaire	48	en secteur	7.386		95	Couronne, Touret	Longueur de coupe					7.398
4	10			cl.2 = multifilaire	21	rond	936,4	252	10	Couronne, Touret	Longueur de coupe					950
4	10	450	Oui	cl.2 = multifilaire	21	rond	936,4		10	Touret	100	900	142,97	695	100	95
4	10	500		cl.2 = multifilaire	21	rond	936,4	252	10	Touret	500	1.000	542,85	705	500	475
4	16		Oui	cl.2 = multifilaire	23	rond	1.265,2	276	16	Couronne, Touret	Longueur de coupe					1.280
4	16		Oui	cl.2 = multifilaire	25	rond	1.339,9		16	Couronne, Touret	Longueur de coupe					1.340
4	16	630		cl.2 = multifilaire	23	rond	1.265,2	276	16	Touret	500	1.250	720,2	880	500	640
4	25			cl.2 = multifilaire	28	rond	1.774,5		16	Couronne, Touret	Longueur de coupe					1.802
4	25	630		cl.2 = multifilaire	27	rond	1.774,5		16	Touret	500	1.250	981	880	500	901
4	35			cl.2 = multifilaire	28	en secteur	2.074,9		16	Couronne, Touret	Longueur de coupe					2.077
4	35	630		cl.2 = multifilaire	28	en secteur	2.074,9		16	Touret	500	1.250	1.118,65	880	500	1.039
4	50			cl.2 = multifilaire	33	en secteur	2.796,8		25	Couronne, Touret	Longueur de coupe					2.801
4	50			cl.2 = multifilaire	33	en secteur	2.796,8		25	Touret	500		1.400,6		500	1.401
4	70			cl.2 = multifilaire	36	en secteur	3.664,9		35	Couronne, Touret	Longueur de coupe					3.669
4	95			cl.2 = multifilaire	40	en secteur	4.830,6		50	Couronne, Touret	Longueur de coupe					4.843
4	120			cl.2 = multifilaire	45	en secteur	6.062,9		60	Couronne, Touret	Longueur de coupe					6.076

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

Produit										Conditionnement						
nombre de conducteurs	section nominale de conducteur (en mmï¿½)	Kerndurchmesser	Marquage des conducteurs selon CENELEC HD 308 S2	classe de conducteur	diamètre extérieur env. (en mm)	forme de conducteur	poids (en EU571166)	rayon de courbure min. admis, application stationnaire/installati permanente (en mm)	section nominale de conducteur concentrique (en mmï¿½)	Emballage	Longueur unique (en m)	Außendurchmesser	Bruttogewicht pro Paletteinheit	Höhe	Paletteinheit	Poids net (en kg)
4	150		Oui	cl.2 = multifilaire	47	en secteur	7.200,8		75	Couronne, Touret	Longueur de coupe					7.209
4	185			cl.2 = multifilaire	55	en secteur	9.604,3		95	Couronne, Touret	Longueur de coupe					9.621
4	240			cl.2 = multifilaire	60	en secteur	12.090		120	Couronne, Touret	Longueur de coupe					12.109

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