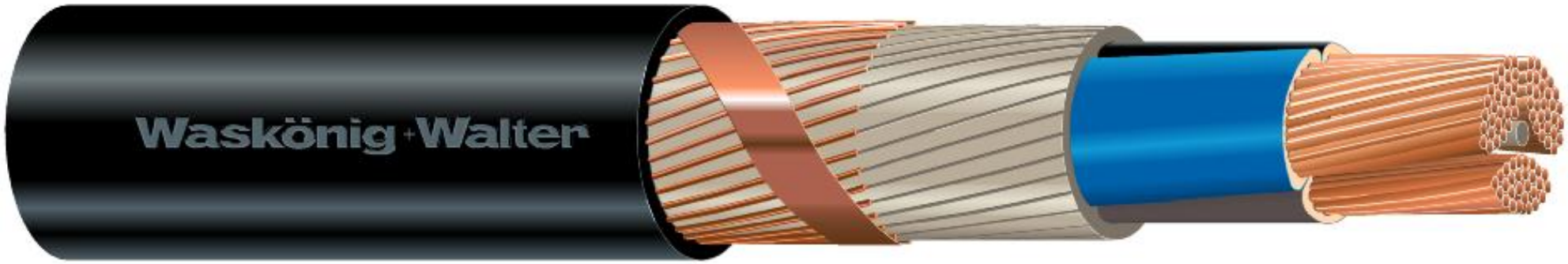
Câble d'alimentation

NYCWY

câble d'énergie, isolé PVC avec conducteurs cuivre et conducteur cuivre concentrique en forme "CEANDER"

0.6/1 kV



Conformément à la 603 partie de la norme VDE 0276.

Caractéristique	Spécifications	Unité
matière de conducteur	cuivre	
surface du conducteur	nu	
Marquage des conducteurs selon CENELEC HD 308 S2		
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	

Caractéristique	Spécifications	Unité
conducteur concentrique	cuivre	
armature	Non	
matière de manteau	PVC	
spécification du matériau gaine externe	autre	
couleur de gaine	noir	
géométrie du câble		
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	70	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
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		
Zul. Kurzschlußtemperatur	160	°C
Ader-Isolation	PVC	

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

Caractéristique	Spécifications	Unité
Biegeradius min.	12	x Außen-Ø
Paletteinheit	500	m

Außendurchmesser	Bruttogewicht pro Paletteinheit	Höhe	Indice du métal	Kerndurchmesser	classe de conducteur	diamètre extérieur env.	forme de conducteur	nombre de conducteurs	poids	rayon de courbure min. admis, application stationnaire/installation permanente	section nominale de conducteur	section nominale de conducteur concentrique	Longueur unique
			Cuivre 312		cl.1 = unifilaire	18 mm	rond	2	588,75	216 mm	10 mmï¿½	10 mmï¿½	Longueur de coupe
			Cuivre 489		cl.1 = unifilaire	20 mm	rond	2	813,89	240 mm	16 mmï¿½	16 mmï¿½	Longueur de coupe
			Cuivre 408		cl.1 = unifilaire	19 mm	rond	3	685,71	228 mm	10 mmï¿½	10 mmï¿½	Longueur de coupe
900 mm	392,05 kg	690 mm	Cuivre 408	450 mm	cl.1 = unifilaire	19 mm	rond	3	685,71	228 mm	10 mmï¿½	10 mmï¿½	500 m
			Cuivre 643		cl.1 = unifilaire	21 mm	rond	3	960,26	252 mm	16 mmï¿½	16 mmï¿½	Longueur de coupe
1.000 mm	551,13 kg	710 mm	Cuivre 643	500 mm	cl.1 = unifilaire	21 mm	rond	3	960,26	252 mm	16 mmï¿½	16 mmï¿½	500 m
			Cuivre 902		cl.2 = multifilaire	25 mm	rond	3	1.380,5	300 mm	25 mmï¿½	16 mmï¿½	Longueur de coupe
			Cuivre 1190		cl.2 = multifilaire	28 mm	rond	3	1.732,9		35 mmï¿½	16 mmï¿½	Longueur de coupe
			Cuivre 1723		cl.2 = multifilaire	28 mm	en secteur	3	2.030,9	336 mm	50 mmï¿½	25 mmï¿½	Longueur de coupe
			Cuivre 2410		cl.2 = multifilaire	31 mm	en secteur	3	2.794,2	372 mm	70 mmï¿½	35 mmï¿½	Longueur de coupe
			Cuivre 3296		cl.2 = multifilaire	38 mm	en secteur	3	4.001,9	456 mm	95 mmï¿½	50 mmï¿½	Longueur de coupe
			Cuivre 4236		cl.2 = multifilaire	40 mm	en secteur	3	4.846,1	480 mm	120 mmï¿½	70 mmï¿½	Longueur de coupe

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	classe de conducteur	diamètre extérieur env.	forme de conducteur	nombre de conducteurs	poids	rayon de courburemin. admis, application stationnaire/installation permanente	section nominale de conducteur	section nominale de conducteur concentrique	Longueur unique
			Cuivre 5100		cl.2 = multifilaire	44 mm	en secteur	3	5.865,7	528 mm	150 mmï¿½	70 mmï¿½	Longueur de coupe
			Cuivre 6383		cl.2 = multifilaire	49 mm	en secteur	3	7.490,5	588 mm	185 mmï¿½	95 mmï¿½	Longueur de coupe
			Cuivre 8242		cl.2 = multifilaire	52 mm	en secteur	3	9.353,2	624 mm	240 mmï¿½	120 mmï¿½	Longueur de coupe
			Cuivre 504		cl.1 = unifilaire	20 mm	rond	4	812,38	240 mm	10 mmï¿½	10 mmï¿½	Longueur de coupe
1.000 mm	479,95 kg	710 mm	Cuivre 504	500 mm	cl.1 = unifilaire	20 mm	rond	4	812,38	240 mm	10 mmï¿½	10 mmï¿½	500 m
			Cuivre 796		cl.1 = unifilaire	23 mm	rond	4	1.144,7	276 mm	16 mmï¿½	16 mmï¿½	Longueur de coupe
1.000 mm	643,35 kg	710 mm	Cuivre 796	500 mm	cl.1 = unifilaire	23 mm	rond	4	1.144,7	276 mm	16 mmï¿½	16 mmï¿½	500 m
			Cuivre 1142		cl.2 = multifilaire	27 mm	rond	4	1.672,7	324 mm	25 mmï¿½	16 mmï¿½	Longueur de coupe
1.250 mm	980,35 kg	890 mm	Cuivre 1142	630 mm	cl.2 = multifilaire	27 mm	rond	4	1.672,7	324 mm	25 mmï¿½	16 mmï¿½	500 m
			Cuivre 1526		cl.2 = multifilaire	30 mm	rond	4	2.119,3		35 mmï¿½	16 mmï¿½	Longueur de coupe
1.250 mm	1.203,65 kg	890 mm	Cuivre 1526	630 mm	cl.2 = multifilaire	30 mm	rond	4	2.119,3		35 mmï¿½	16 mmï¿½	500 m
			Cuivre 2203		cl.2 = multifilaire	32 mm	en secteur	4	2.646,3	384 mm	50 mmï¿½	25 mmï¿½	Longueur de coupe
1.250 mm	1.467,15 kg	890 mm	Cuivre 2203	630 mm	cl.2 = multifilaire	32 mm	en secteur	4	2.646,3	384 mm	50 mmï¿½	25 mmï¿½	500 m
			Cuivre 3082		cl.2 = multifilaire	34 mm	en secteur	4	3.515,8	408 mm	70 mmï¿½	35 mmï¿½	Longueur de coupe
			Cuivre 4208		cl.2 = multifilaire	40 mm	en secteur	4	4.933	480 mm	95 mmï¿½	50 mmï¿½	Longueur de coupe

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	classe de conducteur	diamètre extérieur env.	forme de conducteur	nombre de conducteurs	poids	rayon de courburemin. admis, application stationnaire/installation permanente	section nominale de conducteur	section nominale de conducteur concentrique	Longueur unique
1.600 mm	2.742,5 kg	1.100 mm	Cuivre 4208	800 mm	cl.2 = multifilaire	40 mm	en secteur	4	4.933		95 mmï¿½	50 mmï¿½	500 m
			Cuivre 5388		cl.2 = multifilaire	45 mm	en secteur	4	6.241,9	540 mm	120 mmï¿½	70 mmï¿½	Longueur de coupe
1.800 mm	3.461,95 kg	1.030 mm	Cuivre 5388	1.000 mm	cl.2 = multifilaire	45 mm	en secteur	4	6.241,9		120 mmï¿½	70 mmï¿½	500 m
			Cuivre 6540		cl.2 = multifilaire	47 mm	en secteur	4	7.342,1	564 mm	150 mmï¿½	70 mmï¿½	Longueur de coupe
2.000 mm	4.221,05 kg	1.275 mm	Cuivre 6540	1.000 mm	cl.2 = multifilaire	47 mm	en secteur	4	7.342,1		150 mmï¿½	70 mmï¿½	500 m
			Cuivre 8159		cl.2 = multifilaire	54 mm	en secteur	4	9.382,3	648 mm	185 mmï¿½	95 mmï¿½	Longueur de coupe
2.000 mm	5.241,15 kg	1.275 mm	Cuivre 8159	1.000 mm	cl.2 = multifilaire	54 mm	en secteur	4	9.382,3		185 mmï¿½	95 mmï¿½	500 m
			Cuivre 10546		cl.2 = multifilaire	59 mm	en secteur	4	11.919	708 mm	240 mmï¿½	120 mmï¿½	Longueur de coupe
2.240 mm	6.669,5 kg	1.450 mm	Cuivre 10546	1.400 mm	cl.2 = multifilaire	59 mm	en secteur	4	11.919		240 mmï¿½	120 mmï¿½	500 m