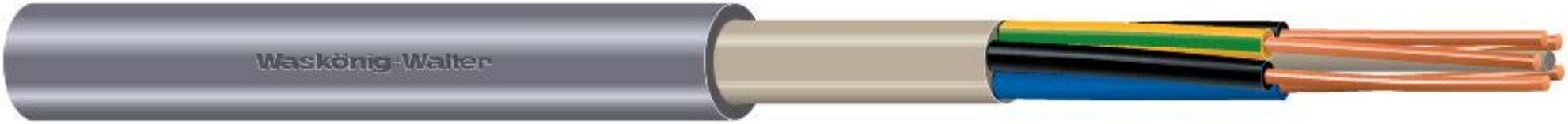
Câble d'alimentation

NI2XY-J

câble d'énergie d'installation, isolé polyethylène réticulé avec conducteurs cuivre et gaine PVC

0.6/1 kV



Conformément de la norme VDE 0262.

Caractéristique	Spécifications	Unité
matière de conducteur	cuivre	
surface du conducteur	nu	
classe de conducteur	cl.1 = unifilaire	
forme de conducteur	rond	
marquage de conducteur	couleur	
conducteur de protection	Oui	
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	gris	

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
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
température extérieure de câble admise, amovible	-5 <=> 70	ï¿½C
tension nominale U0	0,6	kV
tension nominale U0	1	kV
Zul. Kurzschlußtemperatur	250	°C
Ader-Isolation	XLPE (VPE)	
Biegeradius min.	4	x Außen-Ø
Marquage des conducteurs selon CENELEC HD 308 S2		
manteau à couches		
éléments FO		
géométrie du câble		
revêtement conductible		
conducteur étanche à l'eau longitudinal		
blindage à étanchéité laterale		
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

Produit						Conditionnement						
nombre de conducteurs	section nominale de conducteur (en mmï¿½)	Kerndurchmesser (en mm)	diamètre extérieur env. (en mm)	poids (en EU571166)	rayon de courbure min. admis, application stationnaire/installati permanente (en mm)	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	9	115,4	36	Couronne	100	390	566,5	86	4.800	11
3	1,5	150	9	115,4	36	Touret	500	410	739,62	419	6.000	57
3	1,5	260	9	115,4		Touret	1000	600	493,48	419	4.000	113
4	16		17	750,3	68	Couronne	50		838,14		1.100	37
5	1,5	200	11	158,45	44	Couronne	100	390	586,34	117	3.600	16
5	1,5	150	11	158,45	44	Touret	500	500	840,5	419	5.000	78
5	1,5	315	11	158,45		Touret	1000	752	699,6	419	4.000	157
5	16		19	922,75	76	Couronne	100		936,36		1.000	91
5	16	450	19	922,75	76	Touret	500	900	503,78	690	500	457

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