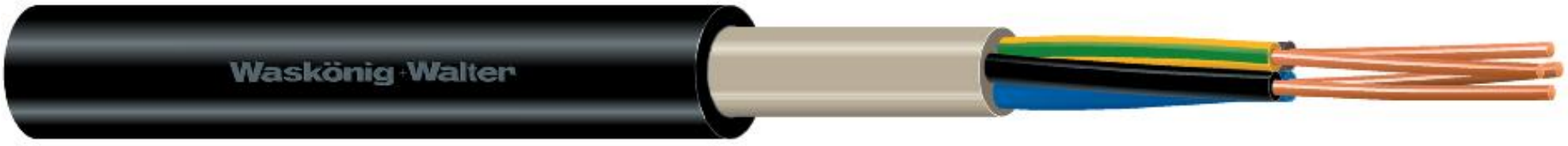
Câble d'alimentation

N2XH-J Eca

Starkstromkabel, VPE-isoliert mit Cu-Leitern, halogenfrei mit verbessertem Verhalten im Brandfall

0.6/1 kV



Caractéristique	Spécifications	Unité
matière de conducteur	cuivre	
surface du conducteur	nu	
forme de conducteur	rond	
Marquage des conducteurs selon CENELEC HD 308 S2	Oui	
manteau à couches	Non	
éléments FO	Non	
conducteur de protection	Oui	
couche-guide interieure	Non	
couche-guide extérieure	Non	
blindage	Non	
conducteur concentrique	sans	
armature	Non	
matière de manteau	polyoléfine	
spécification du matériau gaine externe	PE	
couleur de gaine	noir	

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

Waskönig + Walter

Caractéristique	Spécifications	Unité
revêtement conductible	Non	
blindage à étanchéité laterale	Non	
classe de réaction au feu selon EN 13501-6	Eca	
sans halogène selon EN 60754-1/2	Oui	
résistant à la flamme	selon IEC/EN 60332-3-24	
à faible bruit de fond selon EN 61034-2	Oui	
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.	12	x Außen-Ø

Produit									Conditionnement						
nombre de conducteurs	section nominale de conducteur (en mmï¿½)	Kerndurchmesser	classe de conducteur	conducteur étanche à l'eau longitudinal	diamètre extérieur env. (en mm)	marquage de conducteur	poids (en EU571166)	rayon de courbure min. admis, application stationnaire/installati permanente	Emballage	Longueur unique (en m)	Außendurchmesser	Bruttogewicht pro Paletteinheit	Höhe	Paletteinheit	Poids net (en kg)
3	1,5		cl.2 = multifilaire	Non	9	couleur	128,07		Couronne, Touret	Longueur de coupe					128
3	2,5		cl.2 = multifilaire	Non	10	couleur	166,16		Couronne, Touret	Longueur de coupe					166
3	4		cl.2 = multifilaire	Non	11	couleur	215,37		Couronne, Touret	Longueur de coupe					216
3	16		cl.2 = multifilaire	Non	17	couleur	654,15		Couronne, Touret	Longueur de coupe					655
4	1,5		cl.2 = multifilaire	Non	10	couleur	149,43		Couronne, Touret	Longueur de coupe					150
4	2,5		cl.2 = multifilaire	Non	11	couleur	197,14		Couronne, Touret	Longueur de coupe					197

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	classe de conducteur	conducteur étanche à l'eau longitudinal	diamètre extérieur env. (en mm)	marquage de conducteur	poids (en EU571166)	rayon de courbure min. admis, application stationnaire/installati permanente	Emballage	Longueur unique (en m)	Außendurchmesser	Bruttogewicht pro Paletteinheit	Höhe	Paletteinheit	Poids net (en kg)
4	2,5	315	cl.2 = multifilaire	Non	11	couleur	197,14	132	Touret	1000	752	863,16	419	4.000	197
4	4		cl.2 = multifilaire	Non	12	couleur	260,23		Couronne, Touret	Longueur de coupe					261
4	6		cl.2 = multifilaire	Non	13	couleur	357,24		Couronne, Touret	Longueur de coupe					358
4	10		cl.2 = multifilaire	Non	15	couleur	534,72		Couronne, Touret	Longueur de coupe					534
4	25		cl.2 = multifilaire	Non	23	couleur	1.251,1		Couronne, Touret	Longueur de coupe					1.252
4	35		cl.2 = multifilaire	Non	26	couleur	1.683		Couronne, Touret	Longueur de coupe					1.684
4	35	630	cl.2 = multifilaire	Non	26	couleur	1.683	312	Touret	500	1.250	985,95	890	500	842
4	50		cl.2 = multifilaire	Non	28	couleur	2.209,8		Couronne, Touret	Longueur de coupe					2.211
4	50	630	cl.2 = multifilaire	Non	28	couleur	2.209,8	336	Touret	500	1.250	1.249,4	890	500	1.105
4	70	630	cl.2 = multifilaire	Non	34	couleur	3.159,4	408	Touret	250	1.250	934,18	890	250	790
4	70	710	cl.2 = multifilaire	Non	34	couleur	3.159,4	408	Touret	500	1.400	1.755,35	890	500	1.580
4	95	630	cl.2 = multifilaire	Non	38	couleur	4.252,2	456	Touret	250	1.250	1.207,43	890	250	1.063
4	95	800	cl.2 = multifilaire	Non	38	couleur	4.252,2	456	Touret	500	1.600	2.402,85	1.100	500	2.127
4	120		cl.2 = multifilaire	Non	41	couleur	5.267,9		Couronne, Touret	Longueur de coupe					5.270
5	1,5		cl.2 = multifilaire	Non	11	couleur	179,42		Couronne, Touret	Longueur de coupe					180
5	1,5		cl.2 = multifilaire	Non	11	couleur	179,42	132	Couronne	100		777,75		4.200	18
5	1,5	315	cl.2 = multifilaire	Non	11	couleur	179,42	132	Touret	1000	752	792,44	419	4.000	180
5	2,5		cl.2 = multifilaire	Non	12	couleur	237,96		Couronne, Touret	Longueur de coupe					238
5	2,5		cl.2 = multifilaire	Non	12	couleur	237,96	144	Couronne	100		737,67		3.000	24
5	4		cl.2 = multifilaire	Non	13	couleur	316,16		Couronne, Touret	Longueur de coupe					317
5	4	400	cl.2 = multifilaire	Non	13	couleur	316,16	156	Touret	500	800	189,27	520	500	158

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

Waskönig + Walter

Produit									Conditionnement						
nombre de conducteurs	section nominale de conducteur (en mmï¿½)	Kerndurchmesser	classe de conducteur	conducteur étanche à l'eau longitudinal	diamètre extérieur env. (en mm)	marquage de conducteur	poids (en EU571166)	rayon de courbure min. admis, application stationnaire/installati permanente	Emballage	Longueur unique (en m)	Außendurchmesser	Bruttogewicht pro Paletteinheit	Höhe	Paletteinheit	Poids net (en kg)
5	6		cl.2 = multifilaire	Non	14	couleur	423,06		Couronne, Touret	Longueur de coupe					424
5	10		cl.2 = multifilaire	Non	17	couleur	640,4		Couronne, Touret	Longueur de coupe					640
5	10	450	cl.2 = multifilaire	Non	17	couleur	633,27	204	Touret	500	900	366,85	690	500	320
5	16		cl.2 = multifilaire	Non	20	couleur	978,62		Couronne, Touret	Longueur de coupe					979
5	25		cl.2 = multifilaire	Non	25	couleur	1.519,7		Couronne, Touret	Longueur de coupe					1.521
7	1,5		cl.1 = unifilaire	Oui	12	couleur et chiffres	211,78		Couronne, Touret	Longueur de coupe					212
7	1,5	315	cl.2 = multifilaire	Non	12	couleur	211,78	144	Touret	1000	752	921,8	419	4.000	212

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