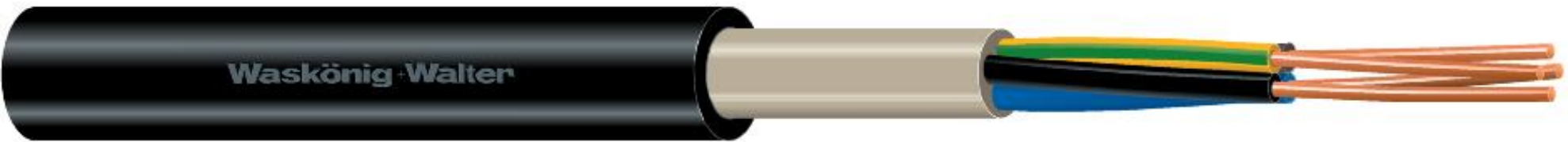


Câble d'alimentation

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	

Caractéristique	Spécifications	Unité
revêtement conducteur	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	°C
température extérieure de câble admise, amovible	-5 <=> 70	°C
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 mm²)	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/installation 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

Produit									Conditionnement						
nombre de conducteurs	section nominale de conducteur (en mm ² /%)	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/installation 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					1.685
4	35	630	cl.2 = multifilaire	Non	26	couleur	1.683	312	Touret	500	1.250	986,55	890	500	843
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	189,54	520	500	159

Produit									Conditionnement						
nombre de conducteurs	section nominale de conducteur (en mm ²)	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/installation 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