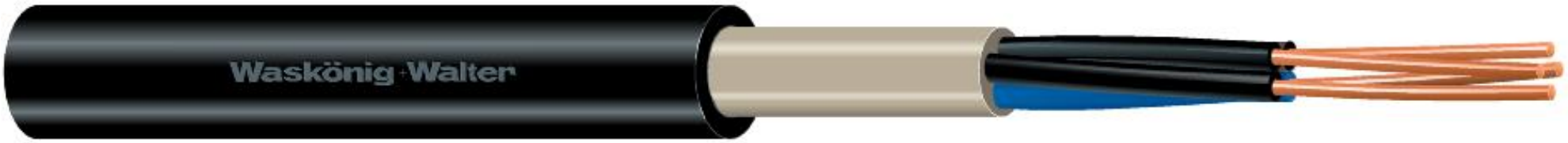
Câble d'alimentation

N2XH-O Fca

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	
classe de conducteur	cl.2 = multifilaire	
forme de conducteur	rond	
nombre de conducteurs	1	
Marquage des conducteurs selon CENELEC HD 308 S2	Oui	
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	sans	
armature	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

Waskönig + Walter

Caractéristique	Spécifications	Unité
matière de manteau	polyoléfine	
spécification du matériau gaine externe	PE	
couleur de gaine	noir	
revêtement conductible	Non	
conducteur étanche à l'eau longitudinal	Non	
blindage à étanchéité laterale	Non	
classe de réaction au feu selon EN 13501-6	Fca	
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.	15	x Außen-Ø

Produit					Conditionnement						
section nominale de conducteur (en mmï¿½)	Kerndurchmesser	diamètre extérieur env. (en mm)	poids (en EU571166)	rayon de courbure min. admis, application stationnaire/installation permanente (en mm)	Emballage	Longueur unique (en m)	Außendurchmesser	Bruttogewicht pro Paletteinheit	Höhe	Paletteinheit	Poids net (en kg)
95		17	965,7	255	Couronne, Touret	Longueur de coupe					966
120		18	1.193,6	270	Couronne, Touret	Longueur de coupe					1.194

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						
section nominale de conducteur (en mmï¿½)	Kerndurchmesser	diamètre extérieur env. (en mm)	poids (en EU571166)	rayon de courbure min. admis, applica tion stationnaire/installati permanente (en mm)	Emballage	Longueur unique (en m)	Außendurchmesser	Bruttogewicht pro Paletteinheit	Höhe	Paletteinheit	Poids net (en kg)
150		21	1.481,2	315	Couronne, Touret	Longueur de coupe					1.482
150	500	21	1.481,2	315	Touret	500	1.000	811,9	710	500	741
185		23	1.823,2	345	Couronne, Touret	Longueur de coupe					1.824
185	630	23	1.823,2	345	Touret	500	1.250	229,39	890	100	912
240		25	2.375,5	375	Couronne, Touret	Longueur de coupe					2.376
240	630	25	2.375,5	375	Touret	500	1.250	1.332,15	890	500	1.188

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