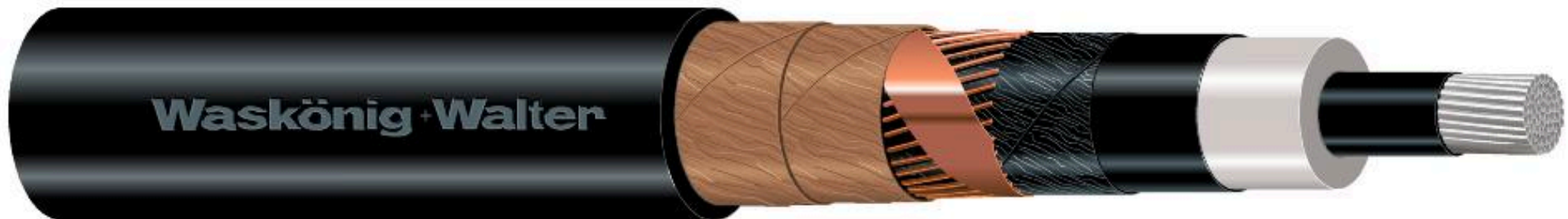


**Câble d'alimentation**

Mittelspannungskabel, VPE-isoliert mit Al-Leiter, längswasserdichtem Schirm und PE-Mantel

**NA2XS(F)2Y 20kV**

12/20 kV



Conformément à la 620 partie de la norme VDE 0276.

Caractéristique	Spécifications	Unité
matière de conducteur	aluminium	
surface du conducteur	nu	
forme de conducteur	rond	
nombre de conducteurs	1	
Marquage des conducteurs selon CENELEC HD 308 S2	Non	
marquage de conducteur	sans	
manteau à couches	Non	
éléments FO	Non	
conducteur de protection	Non	
couche-guide intérieure	Oui	
couche-guide extérieure	Oui	

Caractéristique	Spécifications	Unité
blindage	Oui	
conducteur concentrique	sans	
armature	Non	
matière de manteau	polyoléfine	
spécification du matériau gaine externe	PE	
couleur de gaine	noir	
revêtement conductible	Non	
blindage à étanchéité laterale	Oui	
classe de réaction au feu selon EN 13501-6	Fca	
sans halogène selon EN 60754-1/2	Oui	
résistant à la flamme	non	
à faible bruit de fond selon EN 61034-2	Non	
température de conducteur max. admise	90	i <sub>z</sub> 1/2C
température extérieure de câble admise, amovible	-20 <=> 70	i <sub>z</sub> 1/2C
tension nominale U0	12	kV
tension nominale U0	20	kV
Zul. Kurzschlußtemperatur	250	°C
Ader-Isolation	XLPE (VPE)	
Biegeradius min.	15	x Außen-Ø

Produit							Conditionnement		
section nominale de conducteur (en mm <sup>2</sup> 1/2)	classe de conducteur	conducteur étanche à l'eau longitudinal	diamètre extérieur env. (en mm)	poids (en EU571166)	rayon de courbure min. admis, application stationnaire/installation permanente (en mm)	section nominale de conducteur concentrique (en mm <sup>2</sup> 1/2)	Emballage	Longueur unique (en m)	Poids net (en kg)
70	cl.2 = multifilaire	Non	32	847,92	480		Couronne, Touret	Longueur de coupe	849

Produit							Conditionnement		
section nominale de conducteur (en mm <sup>2</sup> ½)	classe de conducteur	conducteur étanche à l'eau longitudinal	diamètre extérieur env. (en mm)	poids (en EU571166)	rayon de courbure min. admis, application stationnaire/installation permanente (en mm)	section nominale de conducteur concentrique (en mm <sup>2</sup> ½)	Emballage	Longueur unique (en m)	Poids net (en kg)
95	cl.2 = multifilaire	Non	33	970,47	510	16	Couronne, Touret	Longueur de coupe	971
150	cl.2 = multifilaire	Non	37	1.258,37	555		Couronne, Touret	Longueur de coupe	1.261
150	cl.1 = unifilaire	Oui	35	1.231,29	540		Couronne, Touret	Longueur de coupe	1.240
150	cl.1 = unifilaire	Oui	35	1.252,3			Couronne, Touret	Longueur de coupe	1.233
185	cl.2 = multifilaire	Non	38	1.408,9	570		Couronne, Touret	Longueur de coupe	1.410
240	cl.2 = multifilaire	Non	41	1.618,7	615		Couronne, Touret	Longueur de coupe	1.619
240	cl.1 = unifilaire	Oui	39	1.597,6			Couronne, Touret	Longueur de coupe	1.574
300	cl.2 = multifilaire	Non	42	1.838,17	645	25	Couronne, Touret	Longueur de coupe	1.839
400	cl.2 = multifilaire	Non	46	2.248,3	690		Couronne, Touret	Longueur de coupe	2.250
500	cl.2 = multifilaire	Non	49	2.601	735		Couronne, Touret	Longueur de coupe	2.603
630	cl.2 = multifilaire	Non	53	3.146,35	810		Couronne, Touret	Longueur de coupe	3.146

Produit							Conditionnement		
section nominale de conducteur (en mm <sup>2</sup> 1/2)	classe de conducteur	conducteur étanche à l'eau longitudinal	diamètre extérieur env. (en mm)	poids (en EU571166)	rayon de courbure min. admis, application stationnaire/installation permanente (en mm)	section nominale de conducteur concentrique (en mm <sup>2</sup> 1/2)	Emballage	Longueur unique (en m)	Poids net (en kg)
800	cl.2 = multifilaire	Non	58	3.812,1	870		Couronne, Touret	Longueur de coupe	3.814