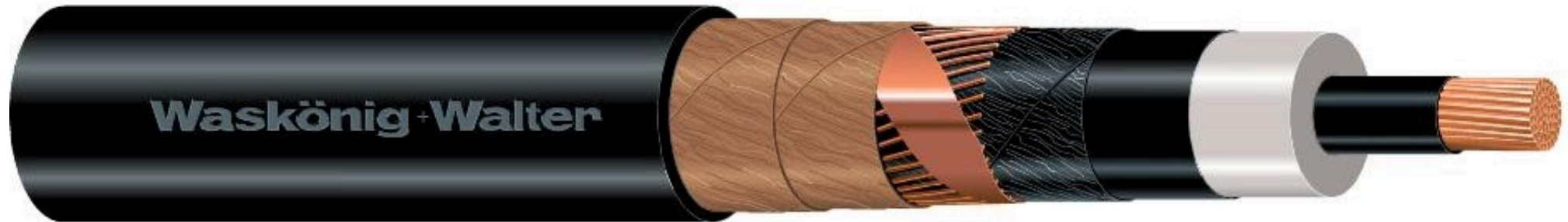


**Câble d'alimentation**

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

**N2XS(F)2Y 30kV**

18/30 kV



Conformément à la 620 partie de la norme VDE 0276.

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	Stck
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 conducteur	Non	
conducteur étanche à l'eau longitudinal	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	°C
température extérieure de câble admise, amovible	-20 <=> 70	°C
tension nominale U0	18	kV
tension nominale U0	30	kV
Zul. Kurzschlußtemperatur	250	°C
Ader-Isolation	XLPE (VPE)	
Biegeradius min.	15	x Außen-Ø
température extérieure de câble admise, fixe	-40 <=> 70	°C
section nominale de conducteur concentrique	25	mm <sup>2</sup>

Produit				Conditionnement		
section nominale de conducteur (en mm <sup>2</sup> )	diamètre extérieur env. (en mm)	poids (en kg/km)	rayon de courbure min. admis, application stationnaire/installation permanente (en mm)	Emballage	Longueur unique (en m)	Poids net (en kg)
70	37	1.488	555	Couronne, Touret	Longueur de coupe	1.488

Produit				Conditionnement		
section nominale de conducteur (en mm <sup>2</sup> ½)	diamètre extérieur env. (en mm)	poids (en kg/km)	rayon de courbure min. admis, application stationnaire/installation permanente (en mm)	Emballage	Longueur unique (en m)	Poids net (en kg)
70	37	1.666,3		Couronne, Touret	Longueur de coupe	1.666
95	39	1.785	585	Couronne, Touret	Longueur de coupe	1.785
120	40	2.038,8	600	Couronne, Touret	Longueur de coupe	2.039
150	42	2.400,7	630	Couronne, Touret	Longueur de coupe	2.401
240	46	3.342,2	690	Couronne, Touret	Longueur de coupe	3.341
240	46	3.760,7		Couronne, Touret	Longueur de coupe	3.761
630	59	7.502,5		Couronne, Touret	Longueur de coupe	7.503