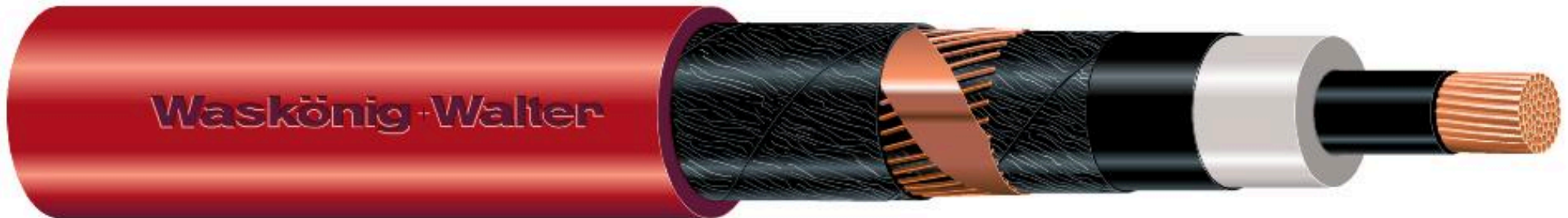


**Câble d'alimentation**

Mittelspannungskabel, VPE-isoliert mit Cu-Leiter und PVC-Mantel

**N2XSY 20kV**

12/20 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	PVC	
spécification du matériau gaine externe	autre	
couleur de gaine	rouge	
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	Non	
résistant à la flamme	selon IEC/EN 60332-1-2	
à faible bruit de fond selon EN 61034-2	Non	
température de conducteur max. admise	90	ï½C
température extérieure de câble admise, amovible	-5 <=> 70	ï½C
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 mmï½)	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	32	1.377,7	480	Couronne, Touret	Longueur de coupe	1.378
95	34	1.655,1	510	Couronne, Touret	Longueur de coupe	1.655

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)
120	35	1.905,3	525	Couronne, Touret	Longueur de coupe	1.905
150	37	2.272,9	555	Couronne, Touret	Longueur de coupe	2.273
240	41	3.202,2	615	Couronne, Touret	Longueur de coupe	3.202
300	43	3.795,6	645	Couronne, Touret	Longueur de coupe	3.796
400	46	4.707	690	Couronne, Touret	Longueur de coupe	4.707
500	49	5.755,2	735	Couronne, Touret	Longueur de coupe	5.755