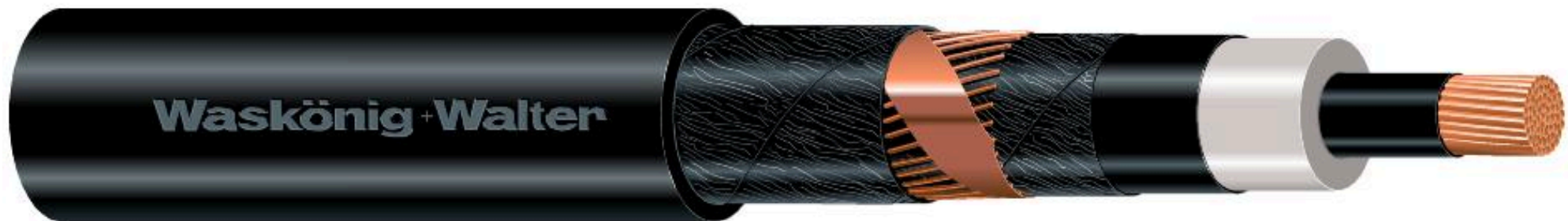


Câble d'alimentation

câble moyenne tension, isolé polyéthylène réticulé avec conducteur cuivre et gaine PE

N2XS2Y 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	
marquage de conducteur	sans	
manteau à couches	Non	
éléments FO	Non	
conducteur de protection	Non	
couche-guide intérieure	Oui	
couche-guide extérieure	Oui	
blindage	Oui	

Caractéristique	Spécifications	Unité
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	Non	
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	i½C
température extérieure de câble admise, amovible	-20 <=> 70	i½C
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 ² ½)	diamètre extérieur env. (en mm)	poids (en EU571166)	rayon de courbure min. admis, application stationnaire/installation permanente (en mm)	Emballage	Longueur unique (en m)	Poids net (en kg)
35	29	902,67	435	Couronne, Touret	Longueur de coupe	897
50	30	1.037,1	450	Couronne, Touret	Longueur de coupe	1.031

Produit				Conditionnement		
section nominale de conducteur (en mm ² ½)	diamètre extérieur env. (en mm)	poids (en EU571166)	rayon de courbure min. admis, application stationnaire/installation permanente (en mm)	Emballage	Longueur unique (en m)	Poids net (en kg)
70	32	1.263,8	480	Couronne, Touret	Longueur de coupe	1.257
95	34	1.534,55	510	Couronne, Touret	Longueur de coupe	1.535
150	37	2.144,84	555	Couronne, Touret	Longueur de coupe	2.137
240	41	3.054,41	615	Couronne, Touret	Longueur de coupe	3.054
300	43	3.639,52	645	Couronne, Touret	Longueur de coupe	3.640
400	46	4.538,9	690	Couronne, Touret	Longueur de coupe	4.539
400	46	4.538,9	690	Couronne, Touret	Longueur de coupe	4.539
500	49	5.576,4	735	Couronne, Touret	Longueur de coupe	5.578