

Câble d'alimentation N2XS2Y 30kV

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

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	
marquage de conducteur	sans	
manteau à couches	Non	
éléments FO	Non	
conducteur de protection	Non	
couche-guide interieure	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	
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	۲½ ¹ / ₂ C
température extérieure de câble admise, amovible	-20 <=> 70	ï¿⅓C
tension nominale U0	18	kV
tension nominale U0	30	kV
Zul. Kurzschlußtemperatur	250	°C
Ader-Isolation	XLPE (VPE)	
Biegeradius min.	15	x Außen-Ø

Produit		Conditionnement				
section nominale de conducteur (en mm�)	diamètre extérieur env. (en mm)	poids (en EU571166)	rayon de courbure min. admis, application stationnaire/installation per- manente (en mm)	Emballage	Longueur unique (en m)	Poids net (en kg)
50	35	1.243,6	525	Couronne, Touret	Longueur de coupe	1.240
70	37	1.486,7	555	Couronne, Touret	Longueur de coupe	1.487

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 mm�)	diamètre extérieur env. (en mm)	poids (en EU571166)	rayon de courbure min. admis, application stationnaire/installation per- manente (en mm)	Emballage	Longueur unique (en m)	Poids net (en kg)
95	39	1.783,6	585	Couronne, Touret	Longueur de coupe	1.784
120	40	2.037,6	600	Couronne, Touret	Longueur de coupe	2.038
150	42	2.399,3	630	Couronne, Touret	Longueur de coupe	2.399
240	46	3.340,65	690	Couronne, Touret	Longueur de coupe	3.341
240	46	3.759,1	690	Couronne, Touret	Longueur de coupe	3.759
240	46	3.759,1	690	Couronne, Touret	Longueur de coupe	3.759
240	46	3.292,6	690	Couronne, Touret	Longueur de coupe	3.293
300	48	3.940,9	720	Couronne, Touret	Longueur de coupe	3.941
300	48	4.359,4		Couronne, Touret	Longueur de coupe	4.359