

Câble d'alimentation

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

N2XS(FL)2Y 30kV

18/30 kV



Nach VDE 0276 Teil 620. Zur festen Verlegung in Innenräumen, im Freien, in Erde und in Wasser.

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	Oui	
éléments FO	Non	
couche-guide interieure	Oui	
couche-guide extérieure	Oui	
armature	Non	
matière de manteau	polyoléfine	

Caractéristique	Spécifications	Unité
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	ï½C
température extérieure de câble admise, amovible	-20 <=> 70	ï½C
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 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)
240	45	3.489,7	675	Couronne, Touret	Longueur de coupe	3.490
300	47	3.995,9	705	Couronne, Touret	Longueur de coupe	3.996