

Câble d'alimentation

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

N2XS(F)2Y 10kV

6/10 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	
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	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
température extérieure de câble admise, fixe	-40 <=> 70	ï½C
tension nominale U0	6	kV
tension nominale U0	10	kV
Zul. Kurzschlußtemperatur	250	°C
Ader-Isolation	XLPE (VPE)	
Biegeradius min.	15	x Außen-Ø
section nominale de conducteur concentrique	25	mmï½

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)
35	25	762,08	375	Couronne, Touret	Longueur de coupe	762

Produit				Conditionnement		
section nominale de conducteur (en mm ² 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)
50	26	889,57	390	Couronne, Touret	Longueur de coupe	890
70	28	1.105,6	420	Couronne, Touret	Longueur de coupe	1.106
95	29	1.359,05	450	Couronne, Touret	Longueur de coupe	1.359
120	31	1.602,3	465	Couronne, Touret	Longueur de coupe	1.602
150	32	1.958,7	495	Couronne, Touret	Longueur de coupe	1.959
185	33	2.296,3	510	Couronne, Touret	Longueur de coupe	2.287
240	37	2.844,73	555	Couronne, Touret	Longueur de coupe	2.845
300	38	3.407,8		Couronne, Touret	Longueur de coupe	3.408
400	41	4.288,9	630	Couronne, Touret	Longueur de coupe	4.289
500	45	5.316,8	675	Couronne, Touret	Longueur de coupe	5.317