

Câble d'alimentation

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

NA2XS(F)2Y 10kV

6/10 kV



Conformément à la 620 partie de la norme VDE 0276.

Caractéristique	Spécifications	Unité
matière de conducteur	aluminium	
surface du conducteur	nu	
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	
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	i½C
température extérieure de câble admise, amovible	-20 <=> 70	i½C
tension nominale U0	6	kV
tension nominale U0	10	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)	classe de conducteur	conducteur étanche à l'eau longitudinal	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	cl.2 = multifilaire	Non	25	609,59	390	Couronne, Touret	Longueur de coupe	610
70	cl.2 = multifilaire	Non	27	691,68	420	Couronne, Touret	Longueur de coupe	692
95	cl.2 = multifilaire	Non	30	803,47	450	Couronne, Touret	Longueur de coupe	803

Produit						Conditionnement		
section nominale de conducteur (en mm ² /½)	classe de conducteur	conducteur étanche à l'eau longitudinal	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	cl.2 = multifilaire	Non	31	897,58	465	Couronne, Touret	Longueur de coupe	898
150	cl.2 = multifilaire	Non	32	1.073,73	480	Couronne, Touret	Longueur de coupe	1.076
150	cl.1 = unifilaire	Oui	31	1.070,3	480	Couronne, Touret	Longueur de coupe	1.053
185	cl.2 = multifilaire	Non	34	1.211,97	510	Couronne, Touret	Longueur de coupe	1.212
240	cl.2 = multifilaire	Non	36	1.407,18	540	Couronne, Touret	Longueur de coupe	1.407
240	cl.2 = multifilaire	Non	36	1.407,18	540	Couronne, Touret	Longueur de coupe	1.407
300	cl.2 = multifilaire	Non	38	1.613,9	585	Couronne, Touret	Longueur de coupe	1.614
400	cl.2 = multifilaire	Non	41	1.997,7	630	Couronne, Touret	Longueur de coupe	1.998
500	cl.2 = multifilaire	Non	45	2.333,22	675	Couronne, Touret	Longueur de coupe	2.333