

**Câble d'alimentation**

câble moyenne tension, isolé polyéthylène réticulé avec conducteur aluminium et

**NA2XS2Y 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	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	ï½C
température extérieure de câble admise, amovible	-20 <=> 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

Produit						Conditionnement			
section nominale de conducteur (en mmï½)	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)	section nominale de conducteur concentrique (en mmï½)	Emballage	Longueur unique (en m)	Poids net (en kg)
50	cl.2 = multifilaire	Non	25	608,78	390	16	Couronne, Touret	Longueur de coupe	609
70	cl.2 = multifilaire	Non	27	690,86	420	16	Couronne, Touret	Longueur de coupe	691

Produit						Conditionnement			
section nominale de conducteur (en mm <sup>2</sup> 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)	section nominale de conducteur concentrique (en mm <sup>2</sup> ½)	Emballage	Longueur unique (en m)	Poids net (en kg)
95	cl.2 = multifilaire	Non	29	802,64	450	16	Couronne, Touret	Longueur de coupe	803
120	cl.2 = multifilaire	Non	30	896,76	465	16	Couronne, Touret	Longueur de coupe	897
150	cl.2 = multifilaire	Non	31	1.072,9	480	25	Couronne, Touret	Longueur de coupe	1.073
150	cl.1 = unifilaire	Oui	31	1.051,1	465	25	Couronne, Touret	Longueur de coupe	1.057
185	cl.2 = multifilaire	Non	33	1.211,1	510	25	Couronne, Touret	Longueur de coupe	1.211
240	cl.2 = multifilaire	Non	36	1.406,3	540	25	Couronne, Touret	Longueur de coupe	1.406
240	cl.1 = unifilaire	Oui	34	1.370,4	525	25	Couronne, Touret	Longueur de coupe	1.377
300	cl.2 = multifilaire	Non	38	1.612,9	585	25	Couronne, Touret	Longueur de coupe	1.613
400	cl.2 = multifilaire	Non	41	1.996,6	630	35	Couronne, Touret	Longueur de coupe	1.997
500	cl.2 = multifilaire	Non	44	2.332	675	35	Couronne, Touret	Longueur de coupe	2.332
630	cl.2 = multifilaire	Non	49	2.897,7		35	Couronne, Touret	Longueur de coupe	2.898

Produit						Conditionnement			
section nominale de conducteur (en mm <sup>2</sup> 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)	section nominale de conducteur concentrique (en mm <sup>2</sup> ½)	Emballage	Longueur unique (en m)	Poids net (en kg)
	laire								