

Câble d'alimentation N2XS2Y 10kV

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

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	
marquage de conducteur	sans	
manteau à couches	Non	
éléments FO	Non	
conducteur de protection	Non	
couche-guide interieure	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	
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	Ϊ <u>/</u> ½C
température extérieure de câble admise, amovible	-20 <=> 70	ïز½°C
tension nominale U0	6	kV
tension nominale U0	10	kV
Zul. Kurzschlußtemperatur	250	°C
Ader-Isolation	XLPE (VPE)	
Biegeradius min.	15	x Außen-Ø
Paletteinheit	500	m
Außendurchmesser	1.250	mm
Kerndurchmesser	630	mm
Höhe	890	mm
Bruttogewicht pro Paletteinheit	586,69	kg



Produit				Conditionnement			
section nominale de conducteur (en mm�)	couleur de gaine	diamètre extérieur env. (en mm)	poids (en EU571166)	rayon de courbure min. admis, application stationnaire/installation permanente (en mm)	Emballage	Longueur unique (en m)	Poids net (en kg)
35	noir	25	761,28	375	Couronne, Touret	Longueur de coupe	758
50	noir	26	888,76	390	Couronne, Touret	Longueur de coupe	885
50	noir	26	888,76	390	Touret	500	443
70	noir	28	1.104,7	420	Couronne, Touret	Longueur de coupe	1.100
95	noir	30	1.364,5	450	Couronne, Touret	Longueur de coupe	1.365
120	noir	31	1.601,3	465	Couronne, Touret	Longueur de coupe	1.601
150	noir	33	1.957,61	495	Couronne, Touret	Longueur de coupe	1.958
185	noir	34	2.295,1	510	Couronne, Touret	Longueur de coupe	2.295
240	noir	37	2.843,44	555	Couronne, Touret	Longueur de coupe	2.843
240	rouge	37	2.841,1	555	Couronne, Touret	Longueur de coupe	2.841
300	noir	39	3.416	585	Couronne, Touret	Longueur de coupe	3.416
400	noir	42	4.295,8	630	Couronne, Touret	Longueur de coupe	4.296
400	rouge	42	4.293,1		Couronne, Touret	Longueur de coupe	4.293