

Câble d'alimentation

câble moyenne tension, isolé polyéthylène réticulé avec conducteur aluminium et

NA2XS2Y (3x) 10kV

6/10 kV



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

Caractéristique	Spécifications	Unité
matière de conducteur	aluminium	
surface du conducteur	nu	
forme de conducteur	rond	
nombre de conducteurs	3	
Marquage des conducteurs selon CENELEC HD 308 S2	Non	
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 EU571166)	rayon de courbure min. admis, application stationnaire/installation permanente (en mm)	Emballage	Longueur unique (en m)	Poids net (en kg)
150	cl.2 = multifilaire	Non	67	3.250,8	1.035	Couronne, Touret	Longueur de coupe	3.251
150	cl.1 = unifilaire	Oui	65	3.184,9	1.005	Couronne, Touret	Longueur de coupe	3.202
185	cl.2 = multifilaire	Non	71	3.669,8	1.095	Couronne, Touret	Longueur de coupe	3.673

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 EU571166)	rayon de courbure min. admis, application stationnaire/installation permanente (en mm)	Emballage	Longueur unique (en m)	Poids net (en kg)
240	cl.2 = multifilaire	Non	76	4.261	1.155	Couronne, Touret	Longueur de coupe	4.261
240	cl.1 = unifilaire	Oui	74	4.152,3	1.125	Couronne, Touret	Longueur de coupe	4.172