

Câble d'alimentation

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

N2XS2Y (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	cuivre	
surface du conducteur	nu	
classe de conducteur	cl.2 = multifilaire	
forme de conducteur	rond	
nombre de conducteurs	3	
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	
section nominale de conducteur concentrique	25	mm ² 1/2
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	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	°C
température extérieure de câble admise, amovible	20 <=> 70	°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

Produit			Conditionnement		
section nominale de conducteur (en mm ² 1/2)	diamètre extérieur env. (en mm)	poids (en EU571166)	Emballage	Longueur unique (en m)	Poids net (en kg)
240	78	8.615,6	Couronne, Touret	Longueur de coupe	8.616
300	83	10.322	Couronne, Touret	Longueur de coupe	10.322
400	89	13.016	Couronne, Touret	Longueur de coupe	13.016