

Câble d'alimentation

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

N2XS(F)2Y 30kV

18/30 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	

Caractéristique	Spécifications	Unité
blindage	Oui	
conducteur concentrique	sans	
section nominale de conducteur concentrique	25	mmi½
armature	Non	
matière de manteau	polyoléfine	
spécification du matériau gaine externe	PE	
couleur de gaine	noir	
revêtement conductible	Non	
conducteur étanche à l'eau longitudinal	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	
rayon de courbure min. admis, application stationnaire/installation permanente	690	mm
température de conducteur max. admise	90	i½C
température extérieure de câble admise, amovible	-20 <=> 70	i½C
tension nominale U0	18	kV
tension nominale U0	30	kV
Zul. Kurzschlußtemperatur	250	°C
Ader-Isolation	XLPE (VPE)	
Biegeradius min.	15	x Außen-Ø

Produit			Conditionnement		
section nominale de conducteur (en mmi½)	diamètre extérieur env. (en mm)	poids (en EU571166)	Emballage	Longueur unique (en m)	Poids net (en kg)
240	46	3.342,2	Couronne, Touret	Longueur de coupe	3.343
630	59	7.502,5	Couronne, Touret	Longueur de coupe	7.432