

Câble d'alimentation

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

N2XS(F)2Y (3x) 30kV

18/30 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
section nominale de conducteur	150	mm ² ; 1/2
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 interieure	Oui	

Caractéristique	Spécifications	Unité
couche-guide extérieure	Oui	
blindage	Oui	
conducteur concentrique	sans	
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	
diamètre extérieur env.	87	mm
poids	7.274	EU571166
température de conducteur max. admise	90	°C
température extérieure de câble admise, amovible	20 <=> 70	°C
tension nominale U0	18	kV
tension nominale U0	30	kV
Zul. Kurzschlußtemperatur	250	°C
Ader-Isolation	XLPE (VPE)	
Biegeradius min.	15	x Außen-Ø

Emballage	Longueur unique (en m)	Poids net (en kg)
Couronne, Touret	Longueur de coupe	7.253