

Câble d'alimentation

Mittelspannungskabel, VPE-isoliert mit Cu-Leiter und PVC-Mantel

N2XSY 10kV Eca

6/10 kV



according VDE 0276 part 620.

Caractéristique	Spécifications	Unité
matière de conducteur	cuivre	
surface du conducteur	nu	
section nominale de conducteur	35	mm ² 1/2
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	

Caractéristique	Spécifications	Unité
couche-guide extérieure	Oui	
blindage	Oui	
conducteur concentrique	sans	
section nominale de conducteur concentrique	16	mm ² 1/2
armature	Non	
matière de manteau	PVC	
spécification du matériau gaine externe	autre	
couleur de gaine	rouge	
revêtement conductible	Non	
conducteur étanche à l'eau longitudinal	Non	
blindage à étanchéité laterale	Non	
classe de réaction au feu selon EN 13501-6	Eca	
sans halogène selon EN 60754-1/2	Non	
résistant à la flamme	selon IEC/EN 60332-1-2	
à faible bruit de fond selon EN 61034-2	Non	
diamètre extérieur env.	25	mm
rayon de courbure min. admis, application stationnaire/installation permanente	375	mm
poids	850,1	EU571166
température de conducteur max. admise	90	°C 1/2C
température extérieure de câble admise, amovible	-5 <=> 70	°C 1/2C
tension nominale U0	6	kV
tension nominale U0	10	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	842