

## Câble d'alimentation

câble d'énergie, isolé polyéthylène réticulé avec conducteurs aluminium

NA2XY-J

0.6/1 kV



Conformément à la 603 partie de la norme VDE 0276.

Caractéristique	Spécifications	Unité
matière de conducteur	aluminium	
surface du conducteur	nu	
section nominale de conducteur	150	mm <sup>2</sup> 1/2
classe de conducteur	cl.1 = unifilaire	
forme de conducteur	en secteur	
nombre de conducteurs	4	
Marquage des conducteurs selon CENELEC HD 308 S2		
marquage de conducteur	couleur	
manteau à couches		
éléments FO		

Caractéristique	Spécifications	Unité
conducteur de protection	Oui	
couche-guide interieure	Non	
couche-guide extérieure	Non	
blindage	Non	
conducteur concentrique	sans	
armature	Non	
matière de manteau	PVC	
spécification du matériau gaine externe	autre	
couleur de gaine	noir	
géométrie du câble		
revêtement conductible		
conducteur étanche à l'eau longitudinal		
blindage à étanchéité laterale		
classe de réaction au feu selon EN 13501-6	Fca	
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.	42	mm
rayon de courbure min. admis, application stationnaire/installation permanente	504	mm
poids	2.632,7	EU571166
température de conducteur max. admise	90	°C
température extérieure de câble admise, amovible	-5 <=> 70	°C
tension nominale U0	0,6	kV
tension nominale U0	1	kV
convient comme câble d'installation		
certifié pour utilisation nautique/maritime		
convient comme câble à moyenne tension		

Caractéristique	Spécifications	Unité
convient comme câble à haute tension		
convient comme câble d'éclairage pour aéroport		
Zul. Kurzschlußtemperatur	250	°C
Ader-Isolation	XLPE (VPE)	
Biegeradius min.	12	x Außen-Ø

Emballage	Longueur unique (en m)	Poids net (en kg)
Couronne, Touret	Longueur de coupe	2.633