

Câble d'alimentation**A2XCWY Eca**

Starkstromkabel, VPE-isoliert mit Al-Leitern und konzentrischem Cu-Leiter in CEANDER-Form

0.6/1 kV

Caractéristique	Spécifications	Unité
matière de conducteur	aluminium	
surface du conducteur	nu	
classe de conducteur	cl.1 = unifilaire	
forme de conducteur	en secteur	
Marquage des conducteurs selon CENELEC HD 308 S2		
marquage de conducteur	couleur	
manteau à couches	Non	
éléments FO	Non	
conducteur de protection	Non	
couche-guide intérieure	Non	
couche-guide extérieure	Non	
blindage	Non	
conducteur concentrique	cuivre	
armature	Non	
matière de manteau	polyoléfine	
spécification du matériau gaine externe	PE	
couleur de gaine	orange	
géométrie du câble		
revêtement conductible	Non	
blindage à étanchéité latérale	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 60332-3-24	
à faible bruit de fond selon EN 61034-2	Non	

Caractéristique	Spécifications	Unité
température de conducteur max. admise	90	ï½C
température extérieure de câble admise, amovible	-5 <=> 70	ï½C
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		
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

Produit							Conditionnement		
nombre de conducteurs (en Stck)	section nominale de conducteur (en mmï½)	conducteur étanche à l'eau longitudinal	diamètre extérieur env. (en mm)	poids (en kg/km)	rayon de courbure min. admis, application stationnaire/installation permanente (en mm)	section nominale de conducteur concentrique (en mmï½)	Emballage	Longueur unique (en m)	Poids net (en kg)
3	95		34	2.022,3	396	59	Couronne, Touret	Longueur de coupe	2.022
3	185	Oui	44	3.622,5	528	116	Couronne, Touret	Longueur de coupe	3.623
3	300		53	4.899,4	624	116	Couronne, Touret	Longueur de coupe	4.899
4	95	Oui	38	2.416,4		59	Couronne, Touret	Longueur de coupe	2.416
4	185		50	4.433,5		116	Couronne, Touret	Longueur de coupe	4.434
4	300		60	6.169,4		116	Couronne, Touret	Longueur de coupe	6.169