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 interieure	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 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 60332-3-24	

Caractéristique	Spécifications	Unité
à faible bruit de fond selon EN 61034-2	Non	
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

Indice du métal	conducteur étanche à l'eau longitudinal	diamètre extérieur env.	nombre de conducteurs	poids	rayon de courbure min. admis, application stationnaire/installation permanente	section nominale de conducteur	section nominale de conducteur concentrique	Longueur unique	Poids net	Emballage
Cuivre 660, Aluminium 827		34 mm	3	2.022,3	396 mm	95 mmï½	59 mmï½	Longueur de coupe	2.022 kg	Couronne, Touret
Cuivre 1236, Aluminium 1610	Oui	44 mm	3	3.622,5	528 mm	185 mmï½	116 mmï½	Longueur de coupe	3.623 kg	Couronne, Touret
Cuivre 1236, Aluminium 2610		53 mm	3	4.899,4	624 mm	300 mmï½	116 mmï½	Longueur de coupe	4.899 kg	Couronne, Touret
Cuivre 660, Aluminium 1102	Oui	38 mm	4	2.416,4		95 mmï½	59 mmï½	Longueur de coupe	2.416 kg	Couronne, Touret

Indice du métal	conducteur étanche à l'eau longitudinal	diamètre extérieur env.	nombre de conducteurs	poids	rayon de courbure min. admis, application stationnaire/installation permanente	section nominale de conducteur	section nominale de conducteur concentrique	Longueur unique	Poids net	Emballage
Cuivre 1236, Aluminium 2146		50 mm	4	4.433,5		185 mm $\dot{\bar{c}}$ ½	116 mm $\dot{\bar{c}}$ ½	Longueur de coupe	4.434 kg	Couronne, Touret
Cuivre 1236, Aluminium 3480		60 mm	4	6.169,4		300 mm $\dot{\bar{c}}$ ½	116 mm $\dot{\bar{c}}$ ½	Longueur de coupe	6.169 kg	Couronne, Touret