

Câble d'alimentation**Z10-YMz1Kas B2ca EVU**

Starkstromkabel, VPE-isoliert mit Cu-Leitern und konz. Leiter aus Stahl- u. Cu-Drähten, mit verb. Verhalten im Brandfall

0.6/1 kV



Caractéristique	Spécifications	Unité
matière de conducteur	cuivre	
surface du conducteur	nu	
forme de conducteur	rond	
nombre de conducteurs	4	
marquage de conducteur	couleur	
manteau à couches	Non	
éléments FO	Non	
conducteur de protection	Non	
couche-guide interieure	Non	
couche-guide extérieure	Non	
blindage	Oui	
conducteur concentrique	sans	
armature	Oui	
matière de manteau	polyoléfine	
spécification du matériau gaine externe	PE	
couleur de gaine	gris	

Caractéristique	Spécifications	Unité
revêtement conducteur	Non	
blindage à étanchéité laterale	Non	
classe de réaction au feu selon EN 13501-6	B2ca	
classe de production de fumée selon EN 13501-6	s1a	
Classe de production d'acide selon EN 13501-6	a1	
sans halogène selon EN 60754-1/2	Oui	
résistant à la flamme	selon IEC/EN 60332-3-24	
à faible bruit de fond selon EN 61034-2	Oui	
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
Zul. Kurzschlußtemperatur	250	°C
Ader-Isolation	XLPE (VPE)	
Biegeradius min.	12	x Außen-Ø
géométrie du câble		
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		

Produit								Conditionnement		
section nominale de conducteur (en mm ²)	Marquage des conducteurs selon CENELEC HD 308 S2	classe de conducteur	classe de gouttelettes/particule enflammées selon EN 13501-6	conducteur étanche à l'eau longitudinal	diamètre extérieur env. (en mm)	poids (en kg/km)	section nominale de conducteur concentrique (en mm ²)	Emballage	Longueur unique (en m)	Poids net (en kg)
10	Oui	cl.1 = unifilaire	d2	Oui	22	833,95	10	Couronne, Touret	Longueur de coupe	832
16		cl.2 = multifilaire	d1	Non	26	1.256,4	16	Couronne, Touret	Longueur de coupe	1.243