

**Câble d'alimentation**

câble d'énergie, isolé polyéthylène réticulé avec fils cuivre multibrins-souple, sans halogène

**ECO-SS-AL 1x Cca**

0.6/1 kV



Caractéristique	Spécifications	Unité
matière de conducteur	aluminium	
surface du conducteur	nu	
section nominale de conducteur	240	mm <sup>2</sup>
classe de conducteur	cl.5 = à fil fin	
forme de conducteur	rond	
nombre de conducteurs	1	
Marquage des conducteurs selon CENELEC HD 308 S2	Oui	
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	

Caractéristique	Spécifications	Unité
conducteur concentrique	sans	
armature	Non	
matière de manteau	polyoléfine	
spécification du matériau gaine externe	PE	
couleur de gaine	gris	
revêtement conducteur	Non	
conducteur étanche à l'eau longitudinal	Non	
blindage à étanchéité laterale	Non	
classe de réaction au feu selon EN 13501-6	Cca	
classe de production de fumée selon EN 13501-6	s1b	
classe de gouttelettes/particules enflammées selon EN 13501-6	d1	
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	
diamètre extérieur env.	30	mm
poids	1.065,8	kg/km
température de conducteur max. admise	90	°C
tension nominale U0	0,6	kV
tension nominale U0	1	kV
Zul. Kurzschlußtemperatur	250	°C
Ader-Isolation	XLPE (VPE)	
Biegeradius min.	5	x Außen-Ø

Emballage	Longueur unique (en m)	Poids net (en kg)
Couronne, Touret	Longueur de coupe	1.066