

Câble d'alimentation**ECO-FIX-AL**

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

0.6/1 kV

in Anlehnung an VDE0276-604.

Caractéristique	Spécifications	Unité
matière de conducteur	aluminium	
surface du conducteur	nu	
section nominale de conducteur	300	mm ²
classe de conducteur	cl.2 = multifilaire	
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	
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 latérale	Non	
classe de réaction au feu selon EN 13501-6	Eca	

Caractéristique	Spécifications	Unité
sans halogène selon EN 60754-1/2	Oui	
résistant à la flamme	selon IEC/EN 60332-1-2	
à faible bruit de fond selon EN 61034-2	Oui	
diamètre extérieur env.	28	mm
poids	1.129,1	kg/km
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.	5	x Außen-Ø

Emballage	Longueur unique (en m)	Poids net (en kg)
Couronne, Touret	Longueur de coupe	1.129