

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	
classe de conducteur	cl.2 = multifilaire	
forme de conducteur	rond	
Marquage des conducteurs selon CENELEC HD 308 S2	Oui	
marquage de conducteur	couleur	
manteau à couches	Non	
éléments FO	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 conductible	Non	
conducteur étanche à l'eau longitudinal	Non	
blindage à étanchéité laterale	Non	
classe de réaction au feu selon EN 13501-6	Eca	
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	

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
Zul. Kurzschlußtemperatur	250	°C
Ader-Isolation	XLPE (VPE)	
Biegeradius min.	5	x Außen-Ø
Paletteinheit	1.000	m
Außendurchmesser	700	mm
Kerndurchmesser	325	mm
Höhe	576	mm
Bruttogewicht pro Paletteinheit	582,28	kg

Produit					Conditionnement		
nombre de conducteurs (en Stck)	section nominale de conducteur (en mmï½)	conducteur de protection	diamètre extérieur env. (en mm)	poids (en kg/km)	Emballage	Longueur unique (en m)	Poids net (en kg)
1	150	Non	21	594,73	Couronne, Touret	Longueur de coupe	595
1	240	Oui	25	918,6	Couronne, Touret	Longueur de coupe	919
1	300	Non	28	1.129,1	Couronne, Touret	Longueur de coupe	1.129
4	16	Non	20	479,48	Couronne, Touret	Longueur de coupe	479
4	16	Non	20	479,48	Touret	250	120
4	25	Non	23	670,78	Couronne, Touret	Longueur de coupe	671
4	240	Non	52	3.759,4	Couronne, Touret	Longueur de coupe	3.759

Produit					Conditionnement		
nombre de conducteurs (en Stck)	section nominale de conducteur (en mm ² 1/2)	conducteur de protection	diamètre extérieur env. (en mm)	poids (en kg/km)	Emballage	Longueur unique (en m)	Poids net (en kg)
4	300	Non	57	4.583	Couronne, Touret	Longueur de coupe	4.583