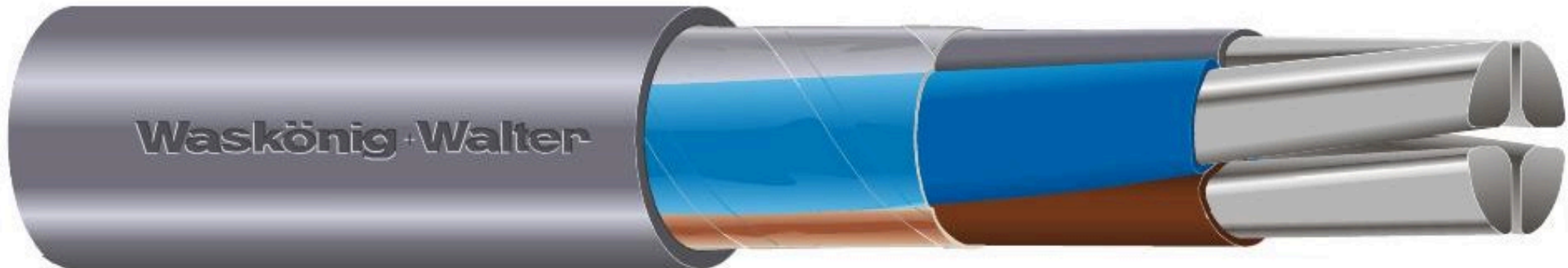


Câble d'alimentation

câble d'énergie, isolé polyéthylène réticulé avec conducteur aluminium et gaine PE

PEX-M-AL-0

0.6/1 kV



Conformément de la norme HD 603 S1:5B.

Caractéristique	Spécifications	Unité
matière de conducteur	aluminium	
surface du conducteur	nu	
classe de conducteur	cl.1 = unifilaire	
forme de conducteur	rond	
nombre de conducteurs	4	
Marquage des conducteurs selon CENELEC HD 308 S2	Oui	
marquage de conducteur	couleur	
manteau à couches	Non	
éléments FO	Non	
conducteur de protection	Non	

Caractéristique	Spécifications	Unité
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	Oui	
blindage à étanchéité laterale	Non	
classe de réaction au feu selon EN 13501-6	Fca	
sans halogène selon EN 60754-1/2	Oui	
résistant à la flamme	non	
à faible bruit de fond selon EN 61034-2	Non	
température de conducteur max. admise	90	°C
température extérieure de câble admise, amovible	-15 <=> 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

Produit				Conditionnement		
section nominale de conducteur (en mm ² 1/2)	diamètre extérieur env. (en mm)	poids (en EU571166)	rayon de courbure min. admis, application stationnaire/installation permanente (en mm)	Emballage	Longueur unique (en m)	Poids net (en kg)
50	25	734,68	300	Couronne, Touret	Longueur de coupe	735

Produit				Conditionnement		
section nominale de conducteur (en mm ² ½)	diamètre extérieur env. (en mm)	poids (en EU571166)	rayon de courbure min. admis, application stationnaire/installation permanente (en mm)	Emballage	Longueur unique (en m)	Poids net (en kg)
95	33	1.329,3	396	Couronne, Touret	Longueur de coupe	1.329
150	39	2.011,4	468	Couronne, Touret	Longueur de coupe	2.011
240	49	3.245	588	Couronne, Touret	Longueur de coupe	3.245