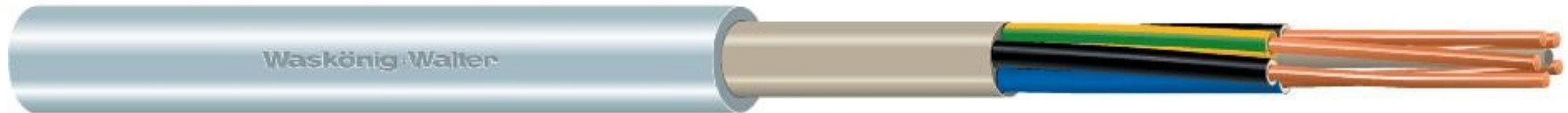


Câble d'alimentation

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

N1XZ1

0.6/1 kV



En référence à VDE0276, partie 604. Pour une installation fixe dans les intérieurs, dans l'air et dans le béton. Pose dans le sol ou dans l'eau n'est pas autorisée.

Caractéristique	Spécifications	Unité
matière de conducteur	cuivre	
surface du conducteur	nu	
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	

Caractéristique	Spécifications	Unité
revêtement conducteur	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	
température de conducteur max. admise	90	°C
température extérieure de câble admise, amovible	-5 <=> 70	°C
température extérieure de câble admise, fixe	-40 <=> 70	°C
tension nominale U0	0,6	kV
tension nominale U0	1	kV
Zul. Kurzschlußtemperatur	250	°C
Ader-Isolation	XLPE (VPE)	
Biegeradius min.	8	x Außen-Ø
Kerndurchmesser	200	mm

Produit							Conditionnement						
nombre de conducteurs	section nominale de conducteur (en mm ²)	classe de conducteur	conducteur de protection	conducteur étanche à l'eau longitudinal	diamètre extérieur env. (en mm)	poids (en kg/km)	Emballage	Longueur unique (en m)	Bruttogewicht pro Paletteinheit	Diamètre extérieur	Höhe	Paletteinheit	Poids net (en kg)
1	2,5	cl.1 = unifilaire	Oui	Oui	5	38,22	Couronne	50	493,49			11.000	2
1	2,5	cl.1 = unifilaire	Oui	Oui	5	38,22	Couronne	100	579,07	285	61	13.000	4
1	6	cl.1 = unifilaire	Oui	Oui	7	78,41	Couronne, Touret	Longueur de coupe					84
1	6	cl.1 = unifilaire	Oui	Oui	7	78,41	Couronne	100	529,14	350	53	6.000	8

Produit							Conditionnement						
nombre de conducteurs	section nominale de conducteur (en mm ²)	classe de conducteur	conducteur de protection	conducteur étanche à l'eau longitudinal	diamètre extérieur env. (en mm)	poids (en kg/km)	Emballage	Longueur unique (en m)	Bruttogewicht pro Paletteinheit	Diamètre extérieur	Höhe	Paletteinheit	Poids net (en kg)
1	10	cl.2 = multifilaire	Oui	Non	9	136,11	Couronne, Touret	Longueur de coupe					144
1	16	cl.2 = multifilaire	Oui	Non	10	194,52	Couronne, Touret	Longueur de coupe					203
1	16	cl.2 = multifilaire	Oui		10	194,52	Couronne, Touret	Longueur de coupe					203
2	1,5	cl.1 = unifilaire	Non	Oui	7	63,38	Couronne, Touret	Longueur de coupe					70
2	1,5	cl.1 = unifilaire	Non		7	63,38	Couronne	100	528,1	370	54	7.200	7
12	1,5	cl.1 = unifilaire	Oui		14	270,2	Couronne, Touret	Longueur de coupe					283
12	1,5	cl.1 = unifilaire	Oui		13	270,2	Couronne	100	531,71	430	144	1.800	28