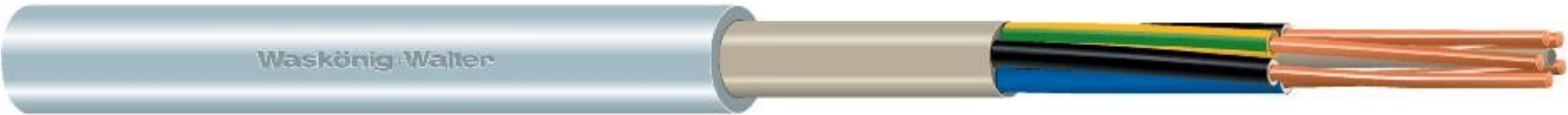


Câble d'alimentation

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 interieure	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 conductible	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

Produit								Conditionnement						
nombre de conducteurs	section nominale de conducteur (en mm²)	Kerndurchmesser	classe de conducteur	conducteur de protection	conducteur étanche à l'eau longitudinal	diamètre extérieur env. (en mm)	poids (en EU571166)	Emballage	Longueur unique (en m)	Außendurchmesser	Bruttogewicht pro Paletteinheit	Höhe	Paletteinheit	Poids net (en kg)
1	2,5		cl.1 = unifilaire	Oui	Oui	5	38,22	Couronne	50		443,33		11.000	2
1	2,5	200	cl.1 = unifilaire	Oui	Oui	5	38,22	Couronne	100	285	519,79	61	13.000	4
1	6		cl.1 = unifilaire	Oui	Oui	6	78,41	Couronne, Touret	Longueur de coupe					78
1	6	200	cl.1 = unifilaire	Oui	Oui	6	78,41	Couronne	100	350	493,26	53	6.000	8
1	10		cl.2 = multifilaire	Oui	Non	8	136,11	Couronne, Touret	Longueur de coupe					136

Produit								Conditionnement						
nombre de conducteurs	section nominale de conducteur (en mm ²)	Kerndurchmesser	classe de conducteur	conducteur de protection	conducteur étanche à l'eau longitudinal	diamètre extérieur env. (en mm)	poids (en EU571166)	Emballage	Longueur unique (en m)	Außendurchmesser	Bruttogewicht pro Paletteinheit	Höhe	Paletteinheit	Poids net (en kg)
1	16		cl.2 = multifilaire	Oui	Non	9	194,52	Couronne, Touret	Longueur de coupe					195
1	16		cl.2 = multifilaire	Oui		9	194,52	Couronne, Touret	Longueur de coupe					195
2	1,5		cl.1 = unifilaire	Non	Oui	7	63,38	Couronne, Touret	Longueur de coupe					64
2	1,5	200	cl.1 = unifilaire	Non		7	63,38	Couronne	100	370	480,43	54	7.200	6
2	1,5	500	cl.1 = unifilaire	Non		7	63,38	Touret	4000	1.000	325,24	710	4.000	254
12	1,5		cl.1 = unifilaire	Oui		13	270,2	Couronne, Touret	Longueur de coupe					270
12	1,5	200	cl.1 = unifilaire	Oui		13	270,2	Couronne	100	430	509,16	144	1.800	27