

Câble d'alimentation**N2XH-J Fca**

Starkstromkabel, VPE-isoliert mit Cu-Leitern, halogenfrei mit verbessertem Verhalten im Brandfall

0.6/1 kV



Caractéristique	Spécifications	Unité
matière de conducteur	cuivre	
surface du conducteur	nu	
forme de conducteur	rond	
Marquage des conducteurs selon CENELEC HD 308 S2	Oui	
manteau à couches	Non	
éléments FO	Non	
conducteur de protection	Oui	
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	noir	

Caractéristique	Spécifications	Unité
revêtement conducteur	Non	
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	selon IEC/EN 60332-3-24	
à faible bruit de fond selon EN 61034-2	Oui	
température de conducteur max. admise	90	iü½C
température extérieure de câble admise, amovible	-5 <=> 70	iü½C
tension nominale U0	0,6	kV
tension nominale U0	1	kV
Zul. Kurzschlußtemperatur	250	°C
Ader-Isolation	XLPE (VPE)	

Produit									Conditionnement		
nombre de conducteurs (en Stick)	section nominale de conducteur (en mm ²)	Biegeradius min. (en x Außen-Ø)	classe de conducteur	conducteur étanche à l'eau longitudinal	diamètre extérieur env. (en mm)	marquage de conducteur	poids (en kg/km)	rayon de courbure min. admis, application stationnaire/installation permanente (en mm)	Emballage	Longueur unique (en m)	Poids net (en kg)
1	4	15	cl.1 = unifilaire	Non	7	couleur	71,53	105	Couronne, Touret	Longueur de coupe	72
1	95	15	cl.2 = multifilaire	Non	17	couleur	965,7	255	Couronne, Touret	Longueur de coupe	966
1	120	15	cl.2 = multifilaire	Non	18	couleur	1.193,6	270	Couronne, Touret	Longueur de coupe	1.194
1	150	15	cl.2 = multifilaire	Non	21	couleur	1.481,2	315	Couronne, Touret	Longueur de coupe	1.481
1	185	15	cl.2 = multifilaire	Non	23	couleur	1.823,2	345	Couronne, Touret	Longueur de coupe	1.823
1	240	15	cl.2 = multifilaire	Non	25	couleur	2.375,5	375	Couronne, Touret	Longueur de coupe	2.376
1	300	15	cl.2 = multifilaire	Non	28	couleur	2.951,5	420	Couronne, Touret	Longueur de coupe	2.952

Produit									Conditionnement		
nombre de conducteurs (en Stck)	section nominale de conducteur (en mm ²)	Biegeradius min. (en x Außen-Ø)	classe de conducteur	conducteur étanche à l'eau longitudinal	diamètre extérieur env. (en mm)	marquage de conducteur	poids (en kg/km)	rayon de courbure min. admis, application stationnaire/installation permanente (en mm)	Emballage	Longueur unique (en m)	Poids net (en kg)
10	1,5	12	cl.1 = unifilaire	Oui	14	nombres	293,98	168	Couronne, Touret	Longueur de coupe	294
10	2,5	12	cl.1 = unifilaire	Oui	15	nombres	409,47	180	Couronne, Touret	Longueur de coupe	409
12	1,5	12	cl.1 = unifilaire	Oui	15	nombres	342,76	180	Couronne, Touret	Longueur de coupe	343
12	2,5	12	cl.1 = unifilaire	Oui	17	nombres	482,09	192	Couronne, Touret	Longueur de coupe	482
14	1,5	12	cl.1 = unifilaire	Oui	16	nombres	387,83	180	Couronne, Touret	Longueur de coupe	388