

Câble d'alimentation**H07Z-R Dca**

Câble conducteur, sans halogène, isolation réticulée

450/750 V



Nach VDE 0285-525-3-41. Installation im Elektro-Installationsrohr auf oder unter Putz oder in ähnlichen geschlossenen Systemen, speziell für Anwendungen, für die gefordert wird, dass im Brandfall wenig Rauch und korrosive Gase freigesetzt werden

Caractéristique	Spécifications	Unité
matière de conducteur	cuivre	
classe de conducteur	cl.2 = multifilaire	
nombre de conducteurs	1	
isolement de conducteur	polyoléfine	
Marquage des conducteurs selon CENELEC HD 308 S2	Oui	
température de conducteur max. admise	70	°C
blindage	Non	
armature/ferrailage	sans	
matière de manteau	sans	
couleur de gaine	incolore	
classe de réaction au feu selon EN 13501-6	Dca	
classe de production de fumée selon EN 13501-6	s1a	
classe de gouttelettes/particules enflammées selon EN 13501-6	d2	
Classe de production d'acide selon EN 13501-6	a1	

Caractéristique	Spécifications	Unité
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 extérieure de câble admise, amovible	5 => 70	ï½C
tension nominale U0	450	V
tension nominale U0	750	V
forme de conducteur	rond	
convient comme câble d'installation	Oui	
certifié pour utilisation nautique/maritime	Non	
convient comme câble à moyenne tension	Non	
convient comme câble à haute tension	Non	
convient comme câble d'éclairage pour aéroport	Non	
Biegeradius min.	4	x Außen-Ø
Zul. Kurzschlußtemperatur	250	°C

Außendurchmesser	Bruttogewicht pro Paletteinheit	Höhe	Indice du métal	Kerndurchmesser	Paletteinheit	conducteur de protection	couleur de conducteur	diamètre du conducteur	diamètre extérieur env.	poids	résistance du conducteur à 20 °C	section nominale de conducteur	Longueur unique	Poids net	Embo
			Cuivre 96			Non	noir	10 mm	6 mm	105,96	1,83	10 mmï½	Longueur de coupe	106 kg	Cou
	658,56 kg		Cuivre 96		6.000 m	Oui		10 mm	6 mm	105,96	1,83	10 mmï½	100 m	11 kg	Cou
390 mm	1.081,97 kg	52 mm	Cuivre 154	200 mm	6.600 m	Oui	vert/jaune	16 mm	7 mm	160,48	1,15	16 mmï½	100 m	16 kg	Cou
500 mm	1.006,68 kg	419 mm	Cuivre 154	150 mm	6.000 m	Non	noir	16 mm	7 mm	160,48	1,15	16 mmï½	1000 m	160 kg	Tou
	1.079,73 kg		Cuivre 240		4.200 m	Oui	vert/jaune	25 mm	9 mm	251,65	0,727	25 mmï½	100 m	25 kg	Cou

Außendurchmesser	Bruttogewicht pro Paletteinheit	Höhe	Indice du métal	Kerndurchmesser	Paletteinheit	conducteur de protection	couleur de conducteur	diamètre du conducteur	diamètre extérieur env.	poids	résistance du conducteur à 20 °C	section nominale de conducteur	Longueur unique	Poids net	Embo
752 mm	1.080,04 kg	419 mm	Cuivre 240	315 mm	4.000 m	Oui		25 mm	9 mm	251,65	0,727	25 mm $\frac{1}{2}$	1000 m	252 kg	Tou
			Cuivre 336			Oui		35 mm	10 mm	339,33	0,524	35 mm $\frac{1}{2}$	Longueur de coupe	339 kg	Cou Tou
			Cuivre 480			Oui		50 mm	11 mm	461,41	0,387	50 mm $\frac{1}{2}$	Longueur de coupe	461 kg	Cou Tou
			Cuivre 672			Oui		70 mm	13 mm	653,47	0,268	70 mm $\frac{1}{2}$	Longueur de coupe	653 kg	Cou Tou
			Cuivre 912			Oui		95 mm	15 mm	901,59	0,193	95 mm $\frac{1}{2}$	Longueur de coupe	902 kg	Cou Tou
			Cuivre 1152			Oui		120 mm	16 mm	1.117,4	0,153	120 mm $\frac{1}{2}$	Longueur de coupe	1.117 kg	Cou Tou
			Cuivre 1440			Oui		150 mm	18 mm	1.390,1	0,124	150 mm $\frac{1}{2}$	Longueur de coupe	1.390 kg	Cou Tou
			Cuivre 1776			Oui		185 mm	21 mm	1.725,9	0,099	185 mm $\frac{1}{2}$	Longueur de coupe	1.726 kg	Cou Tou