

Câble d'alimentation

YM-J

Installationsleitung, PVC-isoliert mit Cu-Leitern

300/500 V

Conformément de la norme ÖVE K41 sous réserve de quelques différences.

Caractéristique	Spécifications	Unité
matière de conducteur	cuivre	
classe de conducteur	cl.1 = unifilaire	
isolement de conducteur	PVC	
Marquage des conducteurs selon CENELEC HD 308 S2	Oui	
conducteur de protection	Oui	
température de conducteur max. admise	70	ï¿½C
blindage	Non	
armature/ferrailage	sans	
matière de manteau	PVC	
couleur de gaine	gris	
classe de réaction au feu selon EN 13501-6	Eca	
sans halogène selon EN 60754-1/2	Non	
résistant à la flamme	selon IEC/EN 60332-1-2	
à faible bruit de fond selon EN 61034-2	Non	
température extérieure de câble admise, amovible	5 <=> 70	ï¿½C
température extérieure de câble admise, fixe	-40 <=> 70	ï¿½C
tension nominale U0	300	V
tension nominale U0	500	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	

Caractéristique	Spécifications	Unité
convient comme câble d'éclairage pour aéroport	Non	
Biegeradius min.	4	x Außen-Ø
Zul. Kurzschlußtemperatur	160	°C
diamètre du conducteur	1,5	mm
couleur de conducteur		

Produit						Conditionnement						
nombre de conducteurs	section nominale de conducteur (en mm <sup>2</sup> $\frac{1}{2}$ )	Kerndurchmesser (en mm)	diamètre extérieur env. (en mm)	poids (en EU571166)	résistance du conducteur à 20 °C (en EU571143)	Emballage	Longueur unique (en m)	Außendurchmesser (en mm)	Bruttogewicht pro Paletteinheit (en kg)	Höhe (en mm)	Paletteinheit (en m)	Poids net (en kg)
3	1,5	200	8	101,05	12,1	Couronne	50	330	525,09	54	4.500	6
3	1,5	200	8	101,05	12,1	Couronne	100	390	759,49	66	6.600	11
3	1,5	150	8	101,05	12,1	Touret	500	410	729,72	419	6.000	56
3	2,5	200	9	145,31	7,41	Couronne	50	370	498,03	52	3.000	8
3	2,5	200	9	145,31	7,41	Couronne	100	390	878,21	89	5.400	16
3	2,5	150	9	145,31	7,41	Touret	500	450	682,84	419	4.000	79
5	1,5		10	143,56	12,1	Couronne, Touret	Longueur de coupe					159
5	1,5	200	9	143,56	12,1	Couronne	50	370	736,68	53	4.500	8
5	1,5	200	9	143,56	12,1	Couronne	100	390	879,46	91	5.400	16
5	1,5	150	9	143,56	12,1	Touret	500	450	683,76	419	4.000	79
5	2,5	200	11	213,13	7,41	Couronne	50	390	708,78	62	3.000	11
5	2,5	200	11	213,13	7,41	Couronne	100	390	845,98	124	3.600	23
5	2,5	150	11	213,13	7,41	Touret	500	500	729,78	419	3.000	114
7	1,5	200	11	207,17	12,1	Couronne	50	390	644,31	64	3.000	10

Produit						Conditionnement						
nombre de conducteurs	section nominale de conducteur (en mm <sup>2</sup> )	Kerndurchmesser (en mm)	diamètre extérieur env. (en mm)	poids (en EU571166)	résistance du conducteur à 20 °C (en EU571143)	Emballage	Longueur unique (en m)	Außendurchmesser (en mm)	Bruttogewicht pro Paletteinheit (en kg)	Höhe (en mm)	Paletteinheit (en m)	Poids net (en kg)
7	1,5	200	11	207,17	12,1	Couronne	100	390	768,61	127	3.600	21
7	1,5	150	11	207,17	12,1	Touret	500	500	665,31	419	3.000	104