

**Câble d'alimentation**

Câble conducteur avec isolation et gaine PVC

**H07V-U**

450/750 V



Conformément à la 3 partie de la norme VDE 0281.

Caractéristique	Spécifications	Unité
matière de conducteur	cuivre	
classe de conducteur	cl.1 = unifilaire	
nombre de conducteurs	1	
isolement de conducteur	PVC	
Marquage des conducteurs selon CENELEC HD 308 S2	Oui	
conducteur de protection	Non	
température de conducteur max. admise	70	°C
blindage	Non	
armature/ferraillage	sans	
matière de manteau	sans	
couleur de gaine	incolore	
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	°C

Caractéristique	Spécifications	Unité
température extérieure de câble admise, fixe	-40 <=> 70	°C
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	160	°C
Außendurchmesser	210	mm
Kerndurchmesser	100	mm
Höhe	40	mm

Produit						Conditionnement				
section nominale de conducteur (en mm <sup>2</sup> )	couleur de conducteur	diamètre du conducteur (en mm)	diamètre extérieur env. (en mm)	poids (en kg/km)	résistance du conducteur à 20 °C (en ohm/km)	Emballage	Longueur unique (en m)	Bruttogewicht pro Paletteinheit (en kg)	Paletteinheit (en m)	Poids net (en kg)
1,5	noir	1,5	3	18,53	12,1	Couronne	100	245,16	12.000	2
2,5	bleu	2,5	4	29,03	7,41	Couronne	100	487,28	16.000	3
2,5	vert/jaune	2,5	4	29,02	7,41	Couronne	100	487,12	16.000	3
2,5	brun	2,5	4	29,02	7,41	Couronne	100	487,12	16.000	3
2,5	vert/jaune	2,5	4	29,02	7,41	Couronne	100	371,04	12.000	3

Produit						Conditionnement				
section nominale de conducteur (en mm <sup>2</sup> )	couleur de conducteur	diamètre du conducteur (en mm)	diamètre extérieur env. (en mm)	poids (en kg/km)	résistance du conducteur à 20 °C (en ohm/km)	Emballage	Longueur unique (en m)	Bruttogewicht pro Paletteinheit (en kg)	Paletteinheit (en m)	Poids net (en kg)
2,5	brun	2,5	4	29,02	7,41	Couronne	100	371,04	12.000	3
2,5	bleu	2,5	4	29,03	7,41	Couronne	100	371,16	12.000	3