

Câbles industriels souples

RV-K

Câble industriel souple 0,6 / 1kV



Construction:

Conducteur:	âme en cuivre nu classe 5
Isolation:	Polyéthylène réticulé
Repérage:	jusqu'à 5 conducteurs selon HD 308 S2 à partir de 6 conducteurs : noirs numérotés avec ou sans vert/jaune
Assemblage:	les conducteurs ensemble
Gaine extérieure:	PVC
Couleur de gaine:	noire

Données techniques:

Tension nominale:	U ₀ /U 0,6/1 kV
Tension d'essai:	3500 V
Rayon de courbure mini	
$\varnothing < 25\text{mm}$:	4 x d
$25 \leq \varnothing \leq 50\text{mm}$:	5 x d
$\varnothing \geq 50\text{mm}$:	6 x d
Plage de température	
Max. sur l'âme:	+90°C
Max. sur l'âme en court-circuit:	+250°C
En service:	-15/+60°C
Comportement au feu:	non propagation de la flamme selon EN 60332-1-2
Euroclasse:	Eca
Absence de substances dangereuses:	selon directive RoHS de l'Union européenne

Référence	Nb de cond. x section nominale n x mm ²	Ø ext. approx. mm	Poids du câble ≈kg/km
RVK010015	1 x 1,50	5,72	46
RVK010025	1 x 2,50	6,12	58
RVK010040	1 x 4,00	6,3	74
RVK010060	1 x 6,00	6,92	95
RVK010100	1 x 10,0	7,75	137
RVK010160	1 x 16,0	8,9	192
RVK010250	1 x 25,0	10,57	282
RVK010350	1 x 35,0	11,82	376
RVK010500	1 x 50,0	13,4	510
RVK010700	1 x 70,0	15,47	723
RVK010950	1 x 95,0	17,6	918
RVK011200	1 x 120,0	19,4	1158
RVK011500	1 x 150,0	21,7	1434
RVK011850	1 x 185,0	23,6	1724
RVK012400	1 x 240,0	27,05	2270
RVK013000	1 x 300,0	30,05	2880
RVK020015	2 x 1,50	8,36	100
RVK020025	2 x 2,50	9,2	130
RVK020040	2 x 4,00	10,17	170
RVK020060	2 x 6,00	11,3	220
RVK020100	2 x 10,0	13,05	330
RVK020160	2 x 16,0	15,95	533
RVK020250	2 x 25,0	19,84	836
RVK020350	2 x 35,00	22,05	1062
RVK020500	2 x 50,00	25,85	1455
RVK030015	3G1,50	8,92	120
RVK0300151	3 x 1,50	8,92	120
RVK030025	3G2,50	9,74	155
RVK030040	3G4,00	10,89	205
RVK030060	3G6,00	12,02	275

Référence	Nb de cond. x section nominale n x mm ²	Ø ext. approx. mm	Poids du câble ≈kg/km
RVK030100	3G10,0	13,93	420
RVK030160	3G16,0	17,11	665
RVK030161	3 x 16,0	17,11	665
RVK030250	3G25,0	21,11	1035
RVK030251	3 x 25,0	21,11	1035
RVK040015	4G1,50	9,7	140
RVK040025	4G2,50	10,65	185
RVK040040	4 G4,00	11,85	250
RVK040060	4G6,00	13,23	340
RVK040061	4 x 6	13,23	340
RVK040100	4G10,0	15,4	520
RVK040101	4 x 10,0	15,4	520
RVK040160	4G16,0	18,74	823
RVK040161	4 x 16,0	18,74	823
RVK040250	4G25,0	23,24	1275
RVK040251	4 x 25,0	23,24	1275
RVK040350	4G35,0	26,36	1740
RVK040351	4 x 35,0	26,36	1740
RVK040500	4G50,0	30,8	2364
RVK040501	4 x 50,0	30,8	2364
RVK050015	5G1,50	10,48	160
RVK050025	5G2,50	11,55	220
RVK050040	5G4,00	12,94	300
RVK050060	5G6,00	14,48	405
RVK050100	5G10,0	17,08	640
RVK050160	5G16,0	20,51	994
RVK050250	5G25,0	25,65	1574
RVK050350	5G35,0	28,9	2104
RVK050500	5G50,0	34,25	2931
RVK070015	7G1,50	11,35	200

Autres dimensions sur demande.
Les valeurs indiquées sont théoriques et sont soumises aux tolérances de fabrication normales.

