



FICHA TÉCNICA

RV-K 0,6/1 kV UNE 21.123

APLICACIONES







Cable flexible de transporte de energía y alimentación para instalaciones fijas y semimóviles de edificios e industrias.



Especialmente resistente a grasas y aceites.

CONSTRUCCION

CONDUCTOR: Cobre electrolítico recocido CL. 5
AISLAMIENTO: Polietileno reticulado XLPE
FORMACION: conductores cableados
COD. COLORES: S/UNE 21.089
CUBIERTA EXT.: Mezcla PVC/NBR
S/NORMA: UNE 21.022
S/NORMA: UNE 21.123
COLOR: Negro

	TEMPERATURA DE SERVICIO	-5 °C a +70 °C	
	TENSIÓN NOMINAL	1.000 V.	
	TENSIÓN DE ENSAYO	3.500 V.	
	RADIO CURVATURA	5 x D	
	CÓDIGO DE COLORES	Según 21.089	UNE
	NORMATIVA	UNE-21.123	

Nº CONDUCTORES	DIAMETRO EXTERIOR (mm.)	PESO CABLE (Kg/Km.)
2 x 1.5	10.0	137
3 x 1.5	10.5	160
4 x 1.5	11.3	183
5 x 1.5	12.2	214
2 x 2.5	10.9	168
3 x 2.5	11.4	200
4 x 2.5	12.4	241
5 x 2.5	13.5	294
2 x 4	12.8	247
3 x 4	13.5	299
4 x 4	14.7	348
5 x 4	16.0	437
6 x 4	17.4	509
7 x 4	17.4	566
2 x 6	14.4	327
3 x 6	15.2	400
4 x 6	16.6	499
5 x 6	18.2	603
7 x 6	18.2	770
2 x 10	16.8	473
3 x 10	17.8	589
3.5 x 10	18.8	687

4 x 10	19.5	757
5 x 10	21.4	898
7 x 10	22.8	
2 x 16	18.6	636
3 x 16	19.7	808
3.5 x 16	21.1	885
4 x 16	21.7	1.024
5 x 16	23.9	1.250
3 x 25	23.2	1.183
3.5 x 25	24.6	1.380
4 x 25	25.5	1.591
5 x 25	28.4	1.794
3 x 35	26.8	1.617
3.5 x 35	28.0	1.755
4 x 35	30.0	2.080
5 x 35	33.2	2.507
3 x 50	31.5	2.273
3.5 x 50	33.0	2.670
4 x 50	35.1	2.720
5 x 50	37.6	3.290
3 x 70	35.4	2.900
3.5 x 70	36.5	3.150
4 x 70	39.3	3.620
5 x 70	41.8	4.180
3 x 95	40.1	3.720
3.5 x 95	42.6	4.125
1 x 2.5	6.6	69
1 x 4	7.4	93
1 x 6	8.2	122
1 x 10	9.4	177
1 x 16	10.3	246
1 x 25	11.9	351
1 x 35	13.6	483
1 x 50	15.6	637
1 x 70	19.0	892
1 x 95	20.9	1.185
1 x 120	22.6	1.435
1 x 150	24.0	1.740
1 x 185	28.3	2.169
1 x 240	31.4	2.819