

CABLE RV-K 0,6/1 Kv



Características del producto

Adecuados para el transporte y distribución de energía eléctrica en instalaciones fijas, protegidas o no. Instalaciones interiores y exteriores, sobre soportes al aire, en tubos o enterrados. No aptos para instalaciones de alimentación de bombas sumergidas.

Características constructivas

- Conductor: Cobre pulido flexible clase 5 según UNE 60228
- Aislamiento: Polietileno reticulado DIX-3 (XLPE) según UNE 21123-2
- Disposición de los conductores: Cableado por capas concéntricas
- Cubierta exterior: PVC tipo DMV-18 según UNE 21123-2
- Color habitual: Negro

CODIGO DE COLORES

CODIGO DE COLORES	
2	Azul - marrón claro
3	Amarillo/verde – marrón – azul claro
4	Amarillo/verde – negro - marrón – azul claro
5	Amarillo/verde – negro - marrón – azul claro - negro
>6	Negros numerados en blanco-amarillo/verde en última capa como último conductor

Características técnicas

Tensión de servicio: **600 / 1.000 V**

Tensión de ensayo: **3.500 V**

Temperatura de servicio: **de -15 a 90 °C**

Sección (mm ²)	Ø exterior aprox.(mm.)	Peso (kg/km)	Resistencia a 20°C (Ω/km)
1×1,5	5,8	44	13,3
1×2,5	6,3	55,7	7,98
1×4	7	71,3	4,95
1×6	7,5	91,4	3,3
1×10	8,2	133,8	1,91
1×16	9,6	188,9	1,21
1×25	11,5	277	0,78
1×35	12,5	371,1	0,554
1×50	14,5	505	0,386
1×70	16,6	716,4	0,272
1×95	18,15	910,4	0,206
1×120	20,6	1150,6	0,161
1×150	22,7	1424,7	0,129
1×185	25,2	1715,1	0,106
1×240	28,1	2258	0,081
2×1,5	8,6	93,1	13,3
3×1,5	9,1	108,7	13,3
4×1,5	9,8	129,9	13,3
5×1,5	10,6	152,4	13,3
2×2,5	9,6	121,7	7,98
3×2,5	10,1	123,6	7,98
4×2,5	11	177,1	7,98
5×2,5	12,6	209,4	7,98
2×4	11,2	160,4	4,95
3×4	11,6	196,2	4,95
4×4	12,6	240,7	4,95
5×4	13,8	287,1	4,95
2×6	12,1	210,1	3,3
3×6	12,8	261,1	3,3
4×6	14,2	323,3	3,3
5×6	15,6	388	3,3
2×10	13,4	314,5	1,91
3×10	14,2	398,9	1,91
4×10	15,7	499,5	1,91
5×10	17,2	603,3	1,91
2×16	16,3	451	1,21
3×16	17,3	584,4	1,21
4×16	19,1	791,1	1,21
5×16	21,1	887,2	1,21

2×25	18,6	681,8	0,78
3×25	19,8	881,7	0,78
4×25	21,9	1114,5	0,78
5×25	24,4	1355,3	0,78
2×35	21	915,3	0,554
3×35	22,5	1245,6	0,554
4×35	25,1	1517	0,554
5×35	28,2	1849,1	0,554
2×50	24,6	1256	0,386
3×50	26,6	1682,1	0,386
4×50	29,5	2135,8	0,386
5×50	32,8	2602,9	0,386