



## EI-Control\_AtAr VV-K AtAr 0.6/1kV



Conductor	Aislamiento	Pantalla	Armadura	Cubierta	Aditivos	Color	Stock	Presentación
Cobre	PVC	-	-	PVC	AtAr	NEGRO	NO	Rollos Bobinas

### Descripción:

Cable con conductor en cobre, flexible para instalación fija en interiores o exteriores. PARA EMPLAZAMIENTOS DONDE SE REQUIERA PROTECCION CONTRA TERMITAS Y ROEDORES. Diseñado para circuitos de señalización y control, interconexión de aparatos etcétera. Ideal para instalaciones con trazados complejos y con radios de curvatura muy pequeños. Presentación habitual bobinas o rollos de 100-200 metros o a demanda

### Características Técnicas:

- Tensión de servicio:** 0.6/1kV
- Tensión de ensayo:** 3.500V
- Temperatura de servicio:** -30°C a +105°C
- Radio de curvatura:** 5xØ exterior
- Indicado para INSTALACIONES FIJAS

### Composición:

- Conductor:** Cobre pulido en Clase 5 S/EN60228
- Aislamiento:** PVC S/UNE21031
- Identificación de los conductores:** S/ HD308 o EN50334
- Otra configuración de colores a consultar.
- Cubierta exterior:** en PVC S/ UNE21031-3
- Color:** Negro

### Normativas generales del producto:

Norma constructiva  
UNE-EN 50525-2-11, EN 50525-2-11 e IEC 60227-5  
No propagador de la llama S/EN60332-1 / IEC60332-1-1  
Con aditivos químicos para la protección de termitas y roedores.

Especialmente diseñado para emplazamientos donde se requiera protección contra termitas y roedores por composición química.  
Otros colores consultar.

Código de producto	Sección en mm <sup>2</sup>	Diámetro exterior en mm	Peso en Kg/Km	Resistencia en Ohm a 20°C	Int en A. Aire 40°C	Int. En A. Enterrado 40°C	Índice de cobre en Kg/Km
001020701000001040206	2X1,5	10,2	125	13,3	22	22	28,8
001020701000001040306	3G1,5	10,7	150	13,3	22	22	43,2
001020701000001040406	4G1,5	11,6	180	13,3	22	22	57,6
001020701000001040506	5G1,5	12,1	205	13,3	22	22	72,0
001020701000001040606	6G1,5	13,7	250	13,3	22	22	86,4
001020701000001040706	7G1,5	13,9	260	13,3	22	22	100,8
001020701000001040806	8G1,5	14,2	290	13,3	22	22	115,2
001020701000001041006	10G1,5	16,2	380	13,3	22	22	144,0
001020701000001041206	12G1,5	16,8	425	13,3	22	22	172,8
001020701000001041406	14G1,5	17,6	470	13,3	22	22	201,6
001020701000001041606	16G1,5	18,2	535	13,3	22	22	230,4
001020701000001042006	20G1,5	20,0	645	13,3	22	22	288,0
001020701000001042406	24G1,5	23,0	812	13,3	22	22	345,6
001020701000001042506	25G1,5	23,2	840	13,3	22	22	360,0



## EI-Control\_AtAr VV-K AtAr 0.6/1kV



Código de producto	Sección en mm <sup>2</sup>	Diámetro exterior en mm	Peso en Kg/Km	Resistencia en Ohm a 20°C	Int en A. Aire 40°C	Int. En A. Enterrado 40°C	Índice de cobre en Kg/Km
001020701000001042706	27G1,5	23,3	865	13,3	22	22	388,8
001020701000001033006	30G1,5	2,9	925	13,3	22	22	432,0
001020701000001043706	37G1,5	26,2	1.120	13,3	22	22	532,8
001020701000001044406	44G1,5	27,9	1.350	13,3	22	22	633,6
001020701000001045206	52G1,5	30,3	4.550	13,3	22	22	748,8
001020701000001046106	61G1,5	32,5	1.780	13,3	22	22	878,4
001020701000001040207	2X2,5	11,0	160	7,98	30	29	48,0
001020701000001040307	3G2,5	11,7	190	7,98	30	29	72,0
001020701000001040407	4G2,5	12,6	235	7,98	30	29	96,0
001020701000001040507	5G2,5	13,2	270	7,98	30	29	120,0
001020701000001040607	6G2,5	14,8	340	7,98	30	29	144,0
001020701000001040707	7G2,5	14,9	360	7,98	30	29	168,0
001020701000001040807	8G2,5	15,8	410	7,98	30	29	192,0
001020701000001041007	10G2,5	18,6	540	7,98	30	29	240,0
001020701000001041207	12G2,5	18,9	590	7,98	30	29	288,0
001020701000001041407	14G2,5	20,3	660	7,98	30	29	336,0
001020701000001041607	16G2,5	20,7	740	7,98	30	29	384,0
001020701000001042007	20G2,5	22,5	900	7,98	30	29	480,0
001020701000001042407	24G2,5	25,8	1.135	7,98	30	29	576,0
001020701000001042507	25G2,5	25,9	1.200	7,98	30	29	600,0
001020701000001042707	27G2,5	26,3	1.250	7,98	30	29	648,0
001020701000001043007	30G2,5	26,8	1.350	7,98	30	29	720,0
001020701000001043707	37G2,5	28,0	1.610	7,98	30	29	888,0
001020701000001040708	7G4	18,5	520	4,95	40	38	268,8
001020701000001040709	7G6	10,3	700	3,3	51	47	403,2
001020701000001040710	7G10	25,8	970	1,91	60	52	672,0
001020701000001040711	7G16	29,6	1.400	1,21	82	67	1.075,2

Todos los valores mostrados en esta ficha técnica son valores nominales salvo que se indique lo contrario. Otros valores pueden solicitarse por escrito. Las fotografías y las imágenes no son a escala ni deben de considerarse representaciones fieles a la realidad. EISERPRO, Cables Especiales, S.L. se reserva el derecho a modificar las presentes especificaciones sin previo aviso.