



EI-Control_RH VV-K FB RH 0.6/1kV



Conductor	Aislamiento	Pantalla	Armadura	Cubierta	Particularidad	Color	Stock	Presentación
Cobre	PVC	-	-	PVC	Resistente a hidrocarburos	NEGRO	NO	Rollos Bobinas

Descripción:

Cable con conductor en cobre, flexible para instalación fija en interiores o exteriores. PARA EMPLAZAMIENTOS DONDE SE REQUIERA RESISTENCIA A HIDROCARBUROS. CUMPLE LA NORMA UIC-895OR. 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
 Resistente a hidrocarburos y acetites y grasas industriales S/
 UIC-895OR

Resistente a hidrocarburos y acetites y grasas industriales S/ UIC-895OR
 Otros colores consultar.

Código de producto	Sección en mm ²	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
001020701000001030206	2X1,5	10,2	125	13,3	22	22	28,8
001020701000001030306	3G1,5	10,7	150	13,3	22	22	43,2
001020701000001030406	4G1,5	11,6	180	13,3	22	22	57,6
001020701000001030506	5G1,5	12,1	205	13,3	22	22	72,0
001020701000001030606	6G1,5	13,7	250	13,3	22	22	86,4
001020701000001030706	7G1,5	13,9	260	13,3	22	22	100,8
001020701000001030806	8G1,5	14,2	290	13,3	22	22	115,2
001020701000001031006	10G1,5	16,2	380	13,3	22	22	144,0
001020701000001031206	12G1,5	16,8	425	13,3	22	22	172,8
001020701000001031406	14G1,5	17,6	470	13,3	22	22	201,6
001020701000001031606	16G1,5	18,2	535	13,3	22	22	230,4
001020701000001032006	20G1,5	20,0	645	13,3	22	22	288,0
001020701000001032406	24G1,5	23,0	812	13,3	22	22	345,6
001020701000001032506	25G1,5	23,2	840	13,3	22	22	360,0



EI-Control_RH VV-K FB RH 0.6/1kV



Código de producto	Sección en mm ²	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
001020701000001032706	27G1,5	23,3	865	13,3	22	22	388,8
001020701000001033006	30G1,5	2,9	925	13,3	22	22	432,0
001020701000001033706	37G1,5	26,2	1.120	13,3	22	22	532,8
001020701000001034406	44G1,5	27,9	1.350	13,3	22	22	633,6
001020701000001035206	52G1,5	30,3	4.550	13,3	22	22	748,8
001020701000001036106	61G1,5	32,5	1.780	13,3	22	22	878,4
001020701000001030207	2X2,5	11,0	160	7,98	30	29	48,0
001020701000001030307	3G2,5	11,7	190	7,98	30	29	72,0
001020701000001030407	4G2,5	12,6	235	7,98	30	29	96,0
001020701000001030507	5G2,5	13,2	270	7,98	30	29	120,0
001020701000001030607	6G2,5	14,8	340	7,98	30	29	144,0
001020701000001030707	7G2,5	14,9	360	7,98	30	29	168,0
001020701000001030807	8G2,5	15,8	410	7,98	30	29	192,0
001020701000001031007	10G2,5	18,6	540	7,98	30	29	240,0
001020701000001031207	12G2,5	18,9	590	7,98	30	29	288,0
001020701000001031407	14G2,5	20,3	660	7,98	30	29	336,0
001020701000001031607	16G2,5	20,7	740	7,98	30	29	384,0
001020701000001032007	20G2,5	22,5	900	7,98	30	29	480,0
001020701000001032407	24G2,5	25,8	1.135	7,98	30	29	576,0
001020701000001032507	25G2,5	25,9	1.200	7,98	30	29	600,0
001020701000001032707	27G2,5	26,3	1.250	7,98	30	29	648,0
001020701000001033007	30G2,5	26,8	1.350	7,98	30	29	720,0
001020701000001033707	37G2,5	28,0	1.610	7,98	30	29	888,0
001020701000001030708	7G4	18,5	520	4,95	40	38	268,8
001020701000001030709	7G6	10,3	700	3,3	51	47	403,2
001020701000001030710	7G10	25,8	970	1,91	60	52	672,0
001020701000001030711	7G16	29,6	1.400	1,21	82	67	1.075,2