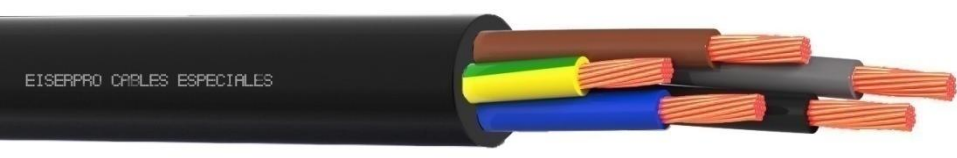




EISERPRO CABLES ESPECIALES



EI-Control_RH RV-K RH 0.6/1kV



Conductor	Aislamiento	Pantalla	Armadura	Cubierta	Aditivos	Color	Stock	Presentación
Cobre	XLPE	-	-	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 alimentación con aislamiento termoestable en XLPE. Buen comportamiento a agentes químicos y al contacto ocasional con agua. 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: XLPE
Identificación de los conductores: S/ HD308 o EN50334
 Otra configuración de colores a consultar.
Color: Negro
 Otros colores consultar.

Normativas generales del producto:

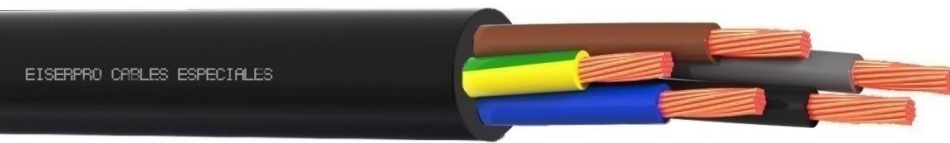
Norma constructiva
 UNE-EN 50525-2-11, EN 50525-2-11 e IEC 60227-5
 No propagador de la llama S/EN60332-1 / IEC60332-1-1
 Comportamiento frente aceites y grasas minerales
 S/ UNE21031 TM5

Resistente a hidrocarburos y acetites y grasas industriales S/ UIC-895OR

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
001020703000001030106	1X1,5	5,7	45	13,3	21	22	14,4
001020703000001030206	2X1,5	8,5	95	13,3	26	26	28,8
001020703000001030306	3G1,5	9,0	110	13,3	26	26	43,2
001020703000001030406	4G1,5	9,6	125	13,3	23	22	57,6
001020703000001030506	5G1,5	10,7	150	13,3	23	22	72,0
001020703000001030107	1X2,5	6,3	52	7,98	29	29	24,0
001020703000001030207	2X2,5	9,5	122	7,98	36	34	48,0
001020703000001030307	3G2,5	10,1	145	7,98	36	34	72,0
001020703000001030407	4G2,5	10,8	175	7,98	32	29	96,0
001020703000001030507	5G2,5	11,9	215	7,98	32	29	120,0



EISERPRO CABLES ESPECIALES



EI-Control_RH RV-K 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
001020703000001030108	1X4	6,8	70	4,95	40	37	38,4
001020703000001030208	2X4	10,6	165	4,95	49	44	76,8
001020703000001030308	3G4	11,0	190	4,95	49	44	115,2
001020703000001030408	4G4	12,0	250	4,95	42	37	153,6
001020703000001030508	5G4	13,5	300	4,95	42	37	192,0
001020703000001030109	1X6	7,2	90	3,3	53	46	57,6
001020703000001030209	2X6	11,5	210	3,3	63	56	115,2
001020703000001030309	3G6	12,5	259	3,3	63	56	172,8
001020703000001030409	4G6	13,6	325	3,3	54	46	230,4
001020703000001030509	5G6	14,5	395	3,3	54	46	288,0
001020703000001030110	1X10	8,2	135	1,91	74	61	96,0
001020703000001030210	2X10	14,5	160	1,91	86	73	192,0
001020703000001030310	3G10	15,3	440	1,91	86	73	288,0
001020703000001030410	4G10	16,6	540	1,91	75	61	384,0
001020703000001030510	5G10	18,1	660	1,91	75	61	480,0
001020703000001030111	1X16	9,5	200	1,21	101	79	153,6
001020703000001030211	2X16	16,8	520	1,21	115	95	307,2
001020703000001030311	3G16	17,8	650	1,21	100	79	460,8
001020703000001030411	4G16	19,9	820	1,21	100	79	614,4
001020703000001030511	5G16	21,5	1.050	1,21	100	79	768,0
001020703000001030112	1X25	10,8	290	0,78	135	101	240,0
001020703000001030312	3G25	21,2	980	0,78	127	101	720,0
001020703000001030412	4G25	23,5	1.200	0,78	127	101	960,0
001020703000001030512	5G25	25,8	1.500	0,78	127	101	1.200,0
001020703000001030113	1X35	12,2	380	0,554	169	122	336,0
001020703000001030313	3G35	24,4	1.320	0,554	158	122	1.008,0
001020703000001030413	4G35	26,2	1.660	0,554	158	122	1.344,0
001020703000001030513	5G35	29,2	2.090	0,554	158	122	1.680,0
001020703000001030114	1X50	13,8	550	0,386	207	144	480,0
001020703000001030314	3X50	27,8	1.850	0,386	192	144	1.440,0
001020703000001030414	4X50	31,5	2.355	0,386	192	144	1.920,0
001020703000001030514	5G50	35,0	2.900	0,386	192	144	2.400,0
001020703000001030115	1X70	16,2	750	0,272	268	178	672,0
001020703000001030315	3X70	31,0	2.480	0,272	246	178	2.016,0
001020703000001030415	4X70	36,2	3.200	0,272	246	178	2.688,0
001020703000001030116	1X95	17,8	900	0,206	328	211	912,0
001020703000001030416	4X95	40,9	4.110	0,206	298	211	3.648,0
001020703000001030117	1X120	19,6	1.150	0,161	383	240	1.152,0
001020703000001030417	4X120	45,5	5.220	0,161	346	240	4.608,0
001020703000001030118	1X150	21,9	1.450	0,129	444	271	1.440,0
001020703000001030418	4X150	50,5	6.600	0,129	399	271	5.760,0
001020703000001030119	1X185	24,0	1.750	0,106	510	304	1.776,0
001020703000001030419	4X185	56,0	8.000	0,106	456	304	7.104,0
001020703000001030120	1X240	27,0	2.260	0,0801	607	351	2.304,0
001020703000001030420	4X240	63,5	10.500	0,0801	538	351	9.216,0
001020703000001030121	1X300	30,0	2.860	0,0641	703	396	2.880,0