



EISERPRO CABLES ESPECIALES

EI-Control_105 H07V-K 450/750V



Conductor	Aislamiento	Pantalla	Armadura	Cubierta	Particularidad	Color	Stock	Presentación
Cobre	PVC 105°C	-	-	-	105°C	-	NO	Rollos Bobinas

Descripción:

Cable flexible para instalación fija y protegida en el interior de aparatos o en luminarias fijas. PARA EMPLAZAMIENTOS DONDE SE REQUIERA MAYOR TEMPERATURA DE SERVICIO, HASTA 105°C. Para interconexión de aparatos y/o para circuitos de señalización y/o control. Diseñado para instalaciones con trazados complejos y con radios de curvatura muy pequeños. Ideal para instalaciones en viviendas, bajo tubo o sobre techos falsos.

Características Técnicas:

Tensión de servicio: 450/750V

Tensión de ensayo: 2.500V

Temperatura de servicio: -30°C a +105°C

Indicado para INSTALACIONES FIJAS

Características del producto:

Norma constructiva S/UNE21031-3

No propagador de la llama S/EN60332-1 / IEC60332-1-1

Composición:

Conductor: Cobre pulido en Clase 5 S/EN60228

Aislamiento: PVC especial 105°C

Color del aislamiento:

- Negro
- Gris
- Marrón
- Azul
- Amarillo/Verde
- Naranja
- Violeta
- *etcétera

* Otros colores consultar.

Presentación habitual: Rollos de 100 metros

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
001020501000000060106	1,5	3,0	20	13,3	12	10	14,4
001020501000000060107	2,5	3,8	32	7,98	17	14	24,0
001020501000000060108	4	4,0	45	4,95	23	19	38,4
001020501000000060109	6	4,6	60	3,3	29	24	57,6
001020501000000060110	10	5,9	110	1,91	40	34	96,0
001020501000000060111	16	7,2	160	1,21	54	44	153,6
001020501000000060112	25	8,9	240	0,78	73	59	240,0
001020501000000060113	35	10,1	335	0,554	87	72	336,0
001020501000000060114	50	11,9	480	0,386	110	85	480,0
001020501000000060115	70	13,6	660	0,272	140	100	672,0
001020501000000060116	95	15,5	860	0,206	180	120	912,0
001020501000000060117	120	17,0	1.110	0,161	208	145	1.152,0
001020501000000060118	150	18,8	1.390	0,129	236	165	1.440,0
001020501000000060119	185	21,2	1.710	0,106	268	187	1.776,0
001020501000000060120	240	24,5	2.260	0,08	315	220	2.304,0