



EISERPRO CABLES ESPECIALES

EI-Control_UL/CSA -105°C UL Style 1015

Conductor	Aislamiento	Pantalla	Armadura	Cubierta	Particularidad	Color	Stock	Presentación
Cobre	PVC	-	-	-	UL CSA 105°C	-	SI	Rollos Bobinas

Descripción:

Cable flexible para instalación fija y protegida en el interior de aparatos o en luminarias fijas. Homologados con norma UL/CSA según STYLE 1015 para 105°C de temperatura. Para interconexión de aparatos y para circuitos de señalización y/o control. Diseñado para instalaciones con trazados complejos y con radios de curvatura muy pequeños.

Características Técnicas:

Tensión de servicio: HAR / IEC: U0/U: 450/750 V;
UL (AWM): U: 600 V; UL (MTW): U: 600 V; CSA (TEW): U:
600 V
Tensión de ensayo: 2.500V
Temperatura de servicio: De -40°C hasta 105°C en UL
Indicado para INSTALACIONES FIJAS

Características del producto:

Norma constructiva S/UNE21031-3
Certificado *HAR S/EN50525-2-31
No propagador de la llama S/EN60332-1 / IEC60332-1-1
No propagador de la llama, según IEC 60332-1-2
No propagador de la llama, conforme a UL VW1/CSA FT1.
Resistente a aceites
*Certificación HAR = Reconocimiento internacional de los
ensayos y certificados.

Composición:

Conductor: Cobre Pulido IEC, Estañada en UL
Aislamiento: PVC S/UNE21031
Color del aislamiento:
- Negro
- Gris
- Marrón
- Azul
- Amarillo/Verde
- Naranja
- Violeta
- *etcétera
* Otros colores consultar.

Código de producto	Calibre en AWG	Sección en mm ²	Diámetro exterior en mm	Peso en Kg/Km	Resistencia en Ohm a 20°C
001020601000000200154	AWG 22	0,324	1,9	6	54,8
001020601000000200156	AWG 20	0,519	2,2	9	34,5
001020601000000200158	AWG 18	0,823	2,5	12	23
001020601000000200160	AWG 16	1,31	2,8	17	14,7
001020601000000200162	AWG 14	2,08	3,2	22	8,79
001020601000000200164	AWG 12	3,31	4,1	34	5,41
001020601000000200166	AWG 10	5,26	4,4	49	3,64
001020601000000200168	AWG 8	8,37	5,4	67	2,36
001020601000000200170	AWG 6	13,3	6,5	125	1,44
001020601000000200172	AWG 4	21,2	9,1	180	0,91
001020601000000200174	AWG 2	33,6	10,2	280	0,57
001020601000000200175	AWG 1	42,4	11,9	380	0,47
001020601000000200176	kcmil 1/0	53	12,3	490	0,37
001020601000000200177	kcmil 2/0	67,5	13,8	690	0,29
001020601000000200178	kcmil 3/0	85	14,9	850	0,23
001020601000000200179	kcmil 4/0	107,2	16,2	980	0,18
001020601000000200180	kcmil 250	127	18,9	1.090	0,14
001020601000000200182	kcmil 350	177	23,8	1.590	0,1
001020601000000200185	kcmil 500	253	28,3	2.350	0,07

* Para H07VK_UL, ver tabla correspondiente a H07VK