

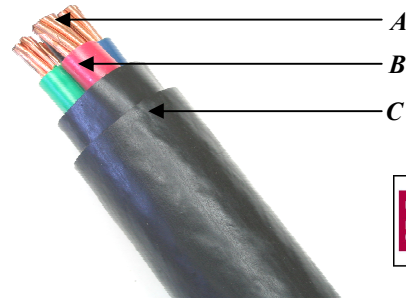
Conductores de cobre blando recocido, clase "B" con aislamiento de PVC de 75°C (tipo THW), cableados entre si y forrados con PVC de 60°C.

### APLICACION

Para la alimentación de equipos uso industrial en general  
Voltaje de operación: 600 V.

### ELEMENTOS CONSTRUCTIVOS

- A. Conductor de cobre blando trenzado.
- B. Aislamiento de PVC 75°C.
- C. Cubierta externa de PVC 60°C.



Normas: COVENIN 397 / COVENIN 541  
UL 83 / ICEA S-95-658 / NEMA WC

### DATOS DEL CABLE

Calibre AWG o kcmil	Construcción		Ø del Conductor(mm)	Espesores (mm)		Ø Externo aprox. (mm)	Peso Total Aprox. (kg/km)
	Nº de hilos	Ø de hilo (mm)		Aislamiento	Cubierta		
<b>BIPOLARES</b>							
8	7	1,234	3,70	1,14	1,52	15,40	396
6	7	1,554	4,66	1,52	1,52	18,90	605
4	7	1,961	5,88	1,52	2,03	22,30	883
2	7	2,474	7,42	1,52	2,03	25,40	1240
1	19	1,69	8,20	2,03	2,03	29,00	1588
1/0	19	1,89	9,20	2,03	2,03	31,00	1884
2/0	19	2,13	10,35	2,03	2,03	33,30	2269
3/0	19	2,39	11,60	2,03	2,03	35,80	2730
4/0	19	2,68	13,00	2,03	2,79	38,60	3298
250	37	2,09	14,20	2,41	2,79	43,60	4075
300	37	2,29	15,55	2,41	2,79	46,70	4733
350	37	2,47	16,80	2,41	2,79	49,10	5375
400	37	2,64	17,95	2,41	2,79	51,40	6015
450	37	2,80	19,00	2,41	2,79	53,60	6655
500	37	2,95	20,05	2,41	2,79	55,60	7279
750	61	2,82	24,65	2,79	3,56	67,90	10889
<b>TRIPOLARES</b>							
8	7	1,234	3,70	1,14	1,52	16,40	493
6	7	1,554	4,66	1,52	1,52	20,20	757
4	7	1,961	5,88	1,52	2,03	23,75	1115
2	7	2,474	7,42	1,52	2,03	27,10	1592
1	19	1,69	8,20	2,03	2,03	31,00	2036
1/0	19	1,89	9,20	2,03	2,03	33,15	2432
2/0	19	2,13	10,35	2,03	2,03	35,65	2951
3/0	19	2,39	11,60	2,03	2,79	38,35	3574
4/0	19	2,68	13,00	2,03	2,79	42,90	4495
250	37	2,09	14,20	2,41	2,79	47,00	5324
300	37	2,29	15,55	2,41	2,79	49,90	6214
350	37	2,47	16,80	2,41	2,79	52,60	7083
400	37	2,64	17,95	2,41	2,79	55,10	7952
450	37	2,80	19,00	2,41	2,79	57,45	8820
500	37	2,95	20,05	2,41	2,79	59,60	9671
750	61	2,82	24,65	2,79	3,56	72,80	14469
<b>TETRAPOLARES</b>							
8	7	1,234	3,70	1,14	1,52	18,05	619
6	7	1,554	4,66	1,52	2,03	23,30	1007
4	7	1,961	5,88	1,52	2,03	26,20	1409
2	7	2,474	7,42	1,52	2,03	30,00	2027
1	19	1,69	8,20	2,03	2,03	34,35	2597
1/0	19	1,89	9,20	2,03	2,03	36,80	3111
2/0	19	2,13	10,35	2,03	2,03	39,60	3786
3/0	19	2,39	11,60	2,03	2,03	44,10	4752
4/0	19	2,68	13,00	2,03	2,03	47,50	5767
250	37	2,09	14,20	2,41	2,79	52,15	6836
300	37	2,29	15,55	2,41	2,79	55,40	7996
350	37	2,47	16,80	2,41	2,79	58,45	9126
400	37	2,64	17,95	2,41	2,79	61,25	10259
450	37	2,80	19,00	2,41	2,79	63,90	11392
500	37	2,95	20,05	2,41	2,79	66,35	12502
750	61	2,82	24,65	2,79	3,56	81,00	18702

Identificación: Colores o Negro numerado.

Opciones: Conductores tipo THHN, XHHW o RHW.

Los datos suministrados son aproximados y sujetos a cambios sin previo aviso

HC006 / 05 / MAR -10