

Uno, dos o tres conductores de cobre recocido, sólidos o trenzados clase "B", aislados con PVC de 75°, colocados en paralelo o cableados, cubierta interior de PVC flexible (en caso de tetrapolares y tripolares), pantalla de hilos de cobre recocido aplicados en forma helicoidal con un único sentido de giro a todo lo largo del cable (verdadero antifraude) y cubierta de PVC negro.

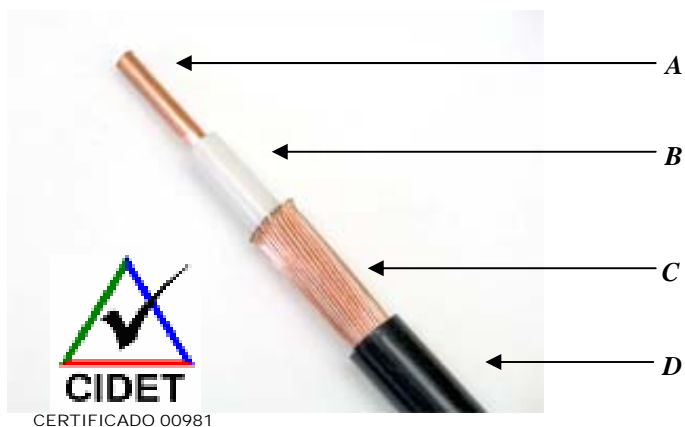
APLICACION

Suministro de energía eléctrica desde las líneas generales de baja tensión hasta los equipos de medición.

Voltaje de operación: 600 V.

ELEMENTOS CONSTRUCTIVOS

- A. Conductor de cobre trenzado.
- B. Aislamiento de PVC
- C. Pantalla de hilos de cobre. En caso de tetrapolares Neutro aislado como 4^o conductor.
- D. Cubierta externa de PVC.
Cubierta intermedia de PVC antes de la pantalla (en caso de tripolares o tetrapolares)



Normas: COVENIN 397 y 541 ICEA S-95-658/NEMA WC 70 UL-83

DATOS DEL CABLE

Cable	N° de Conductor	Calibre AWG		Construcción del Conductor		Ø del Conductor (mm)	Espesores (mm)		Dimensiones Aprox. (mm)	Peso total aprox. (kg/km)
		Cond.	Pant.	N° de hilos	Ø del hilo (mm)		Aislamiento	Cubierta		
BIPOLARES										
2x12	1	12	12	1	2,052	2,05	1,00	0,80	6,45	92
2x10	1	10	10	1	2,588	2,59	1,00	0,80	7,10	132
2x8	1	8	8	1	3,264	3,26	1,18	1,18	9,15	213
TRIPOLARES										
2x8.10	2	8	10	7	1,234	3,70	1,18	1,65	12,00 x 8,05	398
2x6.8	2	6	8	7	1,554	4,66	1,58	1,65	14,05 x 21,90	594
3x6	2	6	6	7	1,554	4,66	1,58	1,65	14,20 x 22,05	642
2x4.6	2	4	6	7	1,961	5,88	1,58	2,08	17,05 x 26,10	905
2x2.4	2	2	4	7	2,474	7,42	1,58	2,08	18,95 x 29,55	1283
TETRAPOLARES										
3x8.10	3	8	10	7	1,234	3,70	1,18	1,60	19,35	603
3x6.8	3	6	8	7	1,554	4,66	1,58	2,08	24,80	981
4x6	3	6	6	7	1,554	4,66	1,58	2,08	24,95	1030

Embalaje: (1) Rollos de 100 ó 200 metros
(2) Carretes con 500 metros.

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

HC005 / 05 / FEB-05