

Cable tipo SE, estilo U

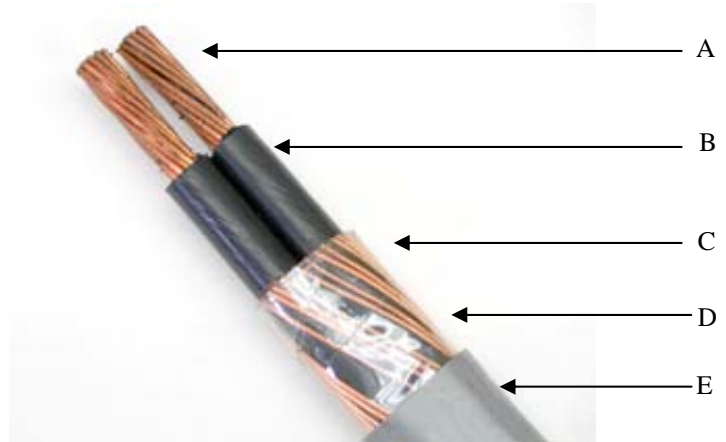
Uno, dos o tres conductores de cobre recocido, sólidos o trenzados clase "B", aislados con polietileno reticulado de 90° C (tipo XHHW), colocados en paralelo o cableados, cubierta interior de PVC flexible (en caso de tetrapolares y tripolares), pantalla de hilos de cobre recocido aplicados en forma helicoidal, cinta refuerzo y cubierta de PVC gris resistencia a luz solar.

APLICACION

Usado para llevar energía desde el punto de servicio al equipo medidor residencial y desde el equipo medidor al tablero de distribución.

ELEMENTOS CONSTRUCTIVOS

- A. Conductor de cobre sólido ó trenzado.
- B. Aislamiento de polietileno reticulado.
- C. Pantalla de hilos de cobre.
- D. Refuerzo de cinta higroscópica.
- E. Cubierta de PVC.



Cubierta intermedia de PVC ante la pantalla (en caso de Tripolares y Tetrapolares)

Normas: UL 44 / UL 854

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	89
2x10	1	10	10	1	2,588	2,59	1,00	0,80	7,10	129
2x8	1	8	8	1	3,264	3,26	1,18	1,18	9,15	209
TRIPOLARES										
2x8.10	2	8	10	7	1,234	3,70	1,18	1,65	10,40 x 16,45	329
2x6.8	2	6	8	7	1,554	4,66	1,58	1,65	12,45 x 20,30	501
3x6	2	6	6	7	1,554	4,66	1,58	1,65	12,60 x 20,45	549
2x4.6	2	4	6	7	1,961	5,88	1,58	2,08	14,65 x 23,70	757
2x2.4	2	2	4	7	2,474	7,42	1,58	2,08	16,55 x 27,15	1107
TETRAPOLARES										
3x8.10	3	8	10	7	1,234	3,70	1,18	1,60	19,35	587
3x6.8	3	6	8	7	1,554	4,66	1,58	2,08	24,80	953
4x6	3	6	6	7	1,554	4,66	1,58	2,08	24,95	1009

Opción: Cables tripolares sin cubierta intermedia.

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

HC020 / 01 / AGOS-04