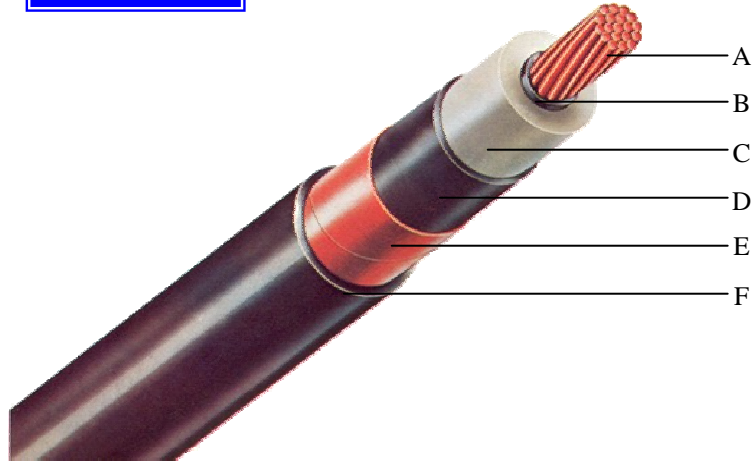


Cable Monopolar 69kV para ser instalado en conduits, ductos subterráneos, canales, escalerillas, líneas aéreas o enterrado directo.

ELEMENTOS CONSTRUCTIVOS

- A.** Conductor de cobre recocido o de aluminio EC, construcción concéntrica comprimido.
- B.** Primer semiconductor de polietileno reticulado.
- C.** Aislamiento de polietileno reticulado, temperatura de trabajo 90° C, retardante a las arborescencias.
- D.** Segundo semiconductor de polietileno reticulado.
- E.** Pantalla de cinta de cobre, aplicada helicoidalmente.
- F.** Cubierta externa de PVC 75° C.

**CONTINUOUS
DRY CURE &
COOLING PROCESS**



AEIC CS-7-93

Principales Características

Temperatura máxima de funcionamiento continuo	90° C
Tensión máxima de trabajo	69000 V

Conductor Calibre (AWG / MCM)	Conductor Trenzado				Espesores (mm)		Peso Total Aprox. (kg/km)		φ Exter. (mm)	Ampacidad (Cu)		
	Sección (mm) ²	N° de Hilos	φ de cada hilo (mm)	φ Trenzado (mm)	Aislam.	Cubier.	Cu	Al		Enter. Directo	En Ducto	Al Aire
500	253,35	37	2,95	20,05	16,5	2,79	5494	3898	64,30	611	524	722
600	304,00	61	2,52	22,00	16,5	2,79	6098	4179	66,25	673	578	806
750	380,00	61	2,82	24,65	16,5	2,79	6992	4589	68,90	750	646	914
1000	506,71	61	3,25	28,40	16,5	2,79	8690	5497	74,55	861	743	1074
1250	633,35	91	2,98	31,80	16,5	3,56	10116	6112	77,95	894	781	1148
1500	760,00	91	3,26	34,80	16,5	3,56	11485	6693	81,0	917	799	1179
1750	887,00	127	2,98	37,60	16,5	3,56	12826	7238	83,8	938	824	1300

Opciones:

- 1 Cubierta Externa de Polietileno
- 2 "Sun light Resistant" - "Cable Tray Use"
- 3 Pantalla de Alambres Concentricos

Los valores suministrados son aproximados y sujetos a cambios sin previo aviso.