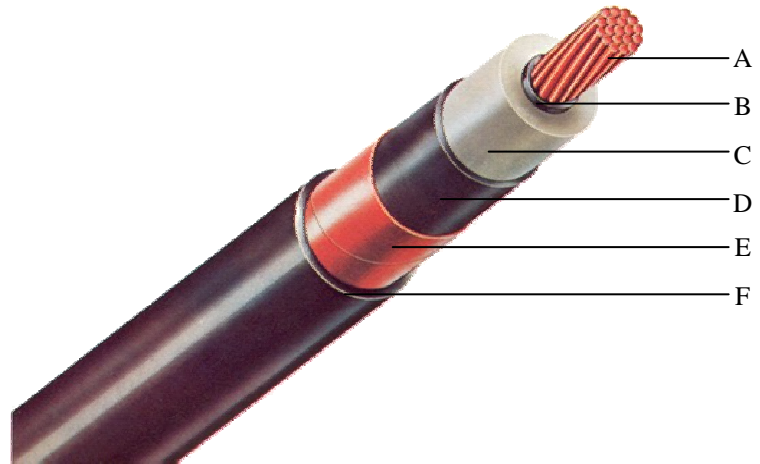


Cable Monopolar 115kV para ser instalado en conduits, ductos subterráneos, canales, escalerillas, líneas aéreas o enterrado directo.

### 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	115000 V

Conductor Calibre (AWG / MCM)	Conductor Trenzado				Espesores (mm)		Peso Total Aprox. (kg/km)		φ Exter. (mm)	Ampacidad (Cu)		
	Sección (mm) <sup>2</sup>	N° de Hilos	φ de cada hilo (mm)	φ Trenzado (mm)	Aislam.	Cubier.	Cu	Al		Enter. Directo	En Ducto	Al Aire
750	380,00	61	2,82	24,65	20,3	3,56	8141	5737	78,40	748	645	913
1000	506,71	61	3,25	28,40	20,3	3,56	9668	6475	82,55	859	742	1072
1250	633,35	91	2,98	31,80	20,3	3,56	11133	7129	85,95	193	781	1147
1500	760,00	91	3,26	34,80	20,3	3,56	12538	7746	88,95	917	797	1178

Opciones:

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

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