

ET55

Cajas terminales para cables
armados subterráneos

[IMPRIMIR](#)

[VOLVER AL INDICE](#)





1 ALCANCE

La presente especificación rige para las cajas terminales para cables armados aislados con papel impregnado a utilizarse en estaciones de transformación y centrales eléctricas.

2 TIPO

Serán del tipo hermético, debiendo tener aisladores con pernos pasantes. No se admitirá el empleo de cajas terminales cuyas salidas se realicen directamente con los conductores del cable.

Las cajas terminales serán del tipo recto y las tripolares de forma de abanico.

3 PROTECCIÓN CONTRA CORROSIÓN

Todas las partes ferrosas y accesorios de acero serán debidamente protegidos contra la oxidación ya sea con pintura, cincado y otro tratamiento similar.

4 ACCESORIOS

Las cajas terminales serán provistas con todos los elementos y accesorios necesarios para su armado, incluyendo el material aislante.

5 ENSAYOS

Las cajas terminales de alta tensión deberán soportar armadas con su masa aislante, las tensiones de ensayo establecidas en la norma IRAM 2211, correspondientes a aisladores soportes. Estos ensayos se efectuarán entre fase y fase y entre éstas y tierra.

6 PROPUESTAS

En las propuestas se consignarán los datos exigidos por la "planilla de datos característicos garantizados".