



Cables

Conductor | Cable aislado | Cable para líneas aéreas | Tendido de línea
Cables de baja tensión | Cable preensamblado | Cable de distribución

www.editores.com.ar/anuario/cearca_cables_cepret

Los cables *Cepret* están diseñados para líneas aéreas de distribución en baja tensión, instalados sobre postes, fachadas y en zonas arboladas

Cepret son cables preensamblados para líneas aéreas de distribución de energía eléctrica en baja tensión, constituidos por tres fases aisladas cableadas a espiral visible con un neutro portante (mensajero), aislado o desnudo; para tensiones nominales de servicio de hasta un kilovolt entre fases. El conjunto básico se puede suministrar con una o dos fases adicionales para alumbrado público.



CEPRET

Normas

La construcción y ensayo de los cables contemplados responden a las normas IRAM 2263, NBR 8182, ICEA S-76-474 y NFC 33209.

Construcción

Las fases de los conductores son de aluminio puro, clase 2, compactados (a pedido se pueden fabricar sin compactar). El neutro portante es una aleación de aluminio, aluminio con alma de acero o aluminio puro. Para alumbrado, los conductores son también de aluminio puro, clase 2 y compactados.

La aislación es de polietileno reticulado (XLPE) de color negro, también de polietileno termoplástico (PEBD), siempre de elevada resistencia a la intemperie y a los rayos ultravioletas.



Esquema de construcción



+54-11 4454-0047
+54-11 5082-9500
info@cearca.com
www.cearca.com

