

ATERRAMIENTOS MONOFASICOS PARA SUBESTACIONES Y LINEAS AEREAS HASTA 220 KV Opcional Código de Trazabilidad QR



ATERRAMIENTO PARA SUBESTACIONES Y LINEAS AEREAS HASTA 220 KV

Las empresas necesitan revisar regularmente sus procedimientos de puesta a tierra temporal. Como parte de un programa global de mantenimiento, se deben realizar análisis rutinarios además de reuniones para implementar nuevos procedimientos debido a las mejoras y adaptaciones al sistema. Tales aspectos incluyen, entre otros, los siguientes: Diseño específico de grampas para cada aplicación, Cables de la medida adecuada para resistir las corrientes de falla potenciales y de la menor longitud posible y cómo influye la geometría del arreglo en la colocación la puesta a tierra.

Su principal función es la de proteger al trabajador durante los trabajos, enviando cualquier corriente presente a tierra rápidamente. Muchos accidentes ocurren porque una vez cortada la energía al sistema este puede ser reenergizado por diversas razones, líneas aéreas paralelas que inducen corriente a la línea desenergizada, rayos que caen en las líneas productos de tormentas eléctricas, el viento, errores humanos, etc.

Importante

Todos nuestros aterramientos pueden ser entregados con Certificación Nacional al día, esto es muy importante debido a la importancia de contar con un elemento 100% confiable durante su uso, no arriesgando la integridad del usuario. Se recomienda Certificar al menos 1 vez al año.

Características

- ◆ Marca : ALTAPRO
- ◆ Tensión de uso Max : Según modelo (Ver Tabla)
- ◆ En conformidad : Norma ASTM F855
- ◆ Funda de protección : Incluida
- ◆ Certificación Nacional : Opcional
- ◆ Código Trazabilidad : Opcional

Información para pedido

Código	Catalogo	Largo Pértiga mm	Numero Cuerpos	Tipo Unión	Cable mm ²	Largo Cable mt	Uso Max kV
31503020	SET1-1T18-04C70	1800	1	N/A	70	4	36
31503025	SET1-1T18-06C70	1800	1	N/A	70	6	36
31503030	SET1-1T18-08C70	1800	1	N/A	70	8	36
31503035	SET1-1T18-10C70	1800	1	N/A	70	10	36
31503040	SET1-1T25-04C70	2500	1	N/A	70	4	69
31503045	SET1-1T25-06C70	2500	1	N/A	70	6	69
31503050	SET1-1T25-08C70	2500	1	N/A	70	8	69
31503055	SET1-1T25-10C70	2500	1	N/A	70	10	69
31503060	SET1-1T36-04C70	3600	1	N/A	70	4	110
31503065	SET1-1T36-06C70	3600	1	N/A	70	6	110
31503070	SET1-1T36-08C70	3600	1	N/A	70	8	110
31503075	SET1-1T36-10C70	3600	1	N/A	70	10	110
31503080	SET1-1T43-04C70	4300	1	N/A	70	4	220
31503085	SET1-1T43-06C70	4300	1	N/A	70	6	220
31503090	SET1-1T43-08C70	4300	1	N/A	70	8	220
31503095	SET1-1T43-10C70	4300	1	N/A	70	10	220

Observaciones

- ◆ Todos los aterramientos vienen con Grampa Tipo C, mordaza lisa, rango hasta 50 mm de abertura.
- ◆ Los cables incluyen Terminal tipo liso y protección con termocontraible.
- ◆ Para grampa tipo pico de pato u otro largo de pértiga, calibre y largo del conductor, favor consultar.