CITE energía
Lima / Silicon Technology



Edición Octubre
2026

Contenido

Ensayos

01 ENSAYO A SECCIONADOR UNIPOLAR POLIMERICO DE SILICONA STDCD-27 150 KV BILL

02 ENSAYOS A CABLE MT NA2XSY 1x120/16 mm2 AL 18/30 RO.

03 ENSAYOS A AISLADOR TIPO LINE POST STLP- 230kV – H –T– A

ENSAYO A SECCIONADOR UNIPOLAR POLIMERICO DE SILICONA STDCD-27 150 KV BILL PARA SILICON TECHNOLOGY S.A.C.

El 01 de octubre del 2026 se realizó la recepción de tres (03) unidades de seccionador unipolar polimérico de silicona STDCD-27 150kV BILL, a solicitud del cliente final se realizaron ensayos de rutina y ensayos tipo como: la medición de dimensiones, medición de espesor de galvanizado, medición de resistencia de contactos, ensayo de cierre y apertura, ensayo de corriente nominal, ensayo de tensión de impulso de onda negativa, medición de espesor mínimo de la capa de plata del contacto superior, ensayo de número mínimo de operaciones mecánicas (1000), según las normativa IEC 62271-1:2021 e IEC 62271-102:2018.

Los ensayos fueron implementados y ejecutados por el personal técnico del laboratorio CITE Energía, en atención a los requerimientos del cliente.

ENSAYO A SECCIONADOR UNIPOLAR POLIMERICO DE SILICONA STDCD-27 150 KV BILL

FIG. 1

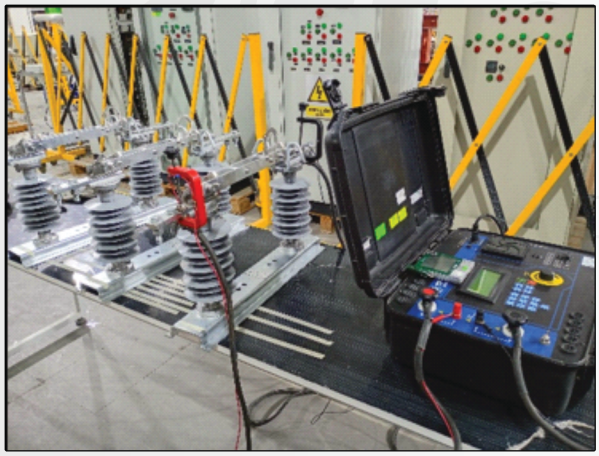


FIG. 2

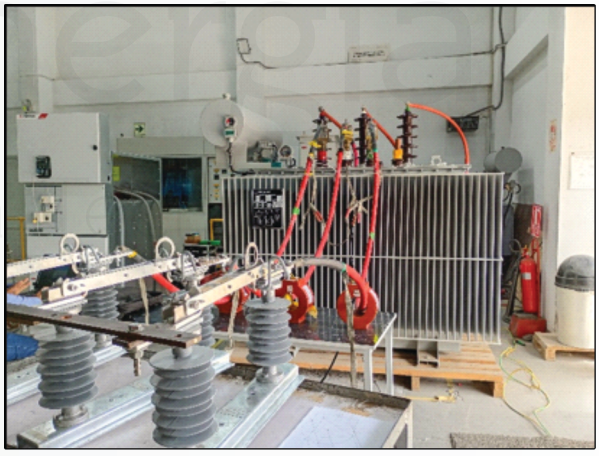


FIG. 3



ENSAYOS A CABLE MT NA2XSY 1X120/16 MM2 AL 18/30 RO. PARA DIMENSIONA INGENIERIA S.A.C.

El 23 de octubre del 2026 se realizó la recepción de un (01) CABLE MT NA2XSY 1x120/16 mm2 AL 18/30 RO. A solicitud del cliente, se realizó la medición de descargas parciales de acuerdo con los lineamientos establecidos en la norma IEC 60502-2.

Los ensayos fueron implementados y ejecutados por el personal técnico del laboratorio CITE Energía, en atención a los requerimientos del cliente.

ENSAYOS A CABLE MT NA2XSY 1x120/16 mm2 AL 18/30 RO.

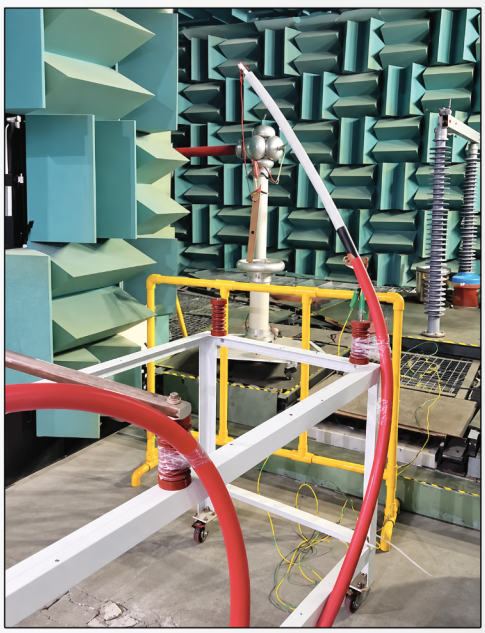
FIG. 1



FIG. 2



FIG. 3



ENSAYOS A AISLADOR TIPO LINE POST STLP-230KV – H –T– A PARA VESUMELEC

El 28 de octubre del 2026 se realizó la recepción de un (01) Aislador tipo line post STLP- 230kV–H –T– A, a solicitud del cliente se realizó los ensayos de muestreo como: verificación de dimensiones, medición de espesor de galvanizado, ensayo de esfuerzo mecánico de flexión, ensayo de tensión aplicada a frecuencia industrial en seco y ensayo de tensión aplicada a frecuencia industrial en húmedo. En base a las normativas IEC 61952:2008 e IEC 60060-1:2025.

Los ensayos fueron implementados y ejecutados por el personal técnico del laboratorio CITE Energía, en atención a los requerimientos del cliente.

ENSAYOS A AISLADOR TIPO LINE POST STLP- 230kV – H –T– A

FIG. 1



FIG. 2

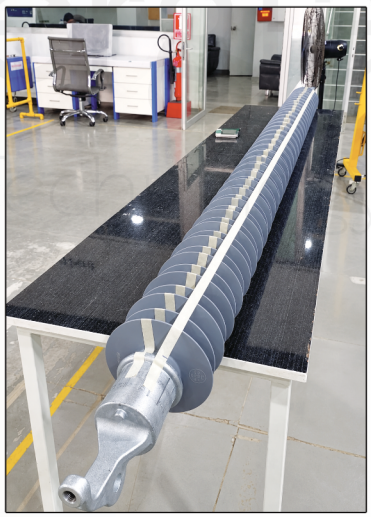


FIG. 3



Fuente:

Dpto. De Marketing e Imagen Corporativa

Fotografía y Redacción:

Lucy Cuyo Fabian, Responsable de Marketing

¡Contáctanos!

Celular 982 842 809

Correo duribe@silicon.com.pe

Dirección : Mz. G Lote 2 y 3
Parque Industrial Ancón