



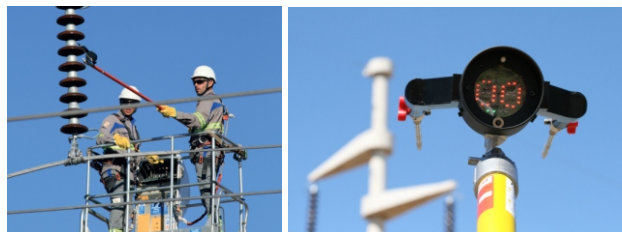
El PCA500 es un instrumento diseñado para verificar cadenas de aisladores de cerámica, porcelana o vidrio, en líneas energizadas de media y alta tensión, de hasta 500 kV.

El PCA500 es fácil de usar, simplemente encienda el instrumento y está listo para probar. La indicación LED de alto contraste y 26 mm. de alto es fácilmente visible a la distancia y bajo la luz solar directa.

Con la versión wifi, PCA500iot, desde cualquier dispositivo (PC, tablet, teléfono, etc.), es posible realizar lecturas remotas, guardar curvas, comparar curvas y más.

Especificaciones

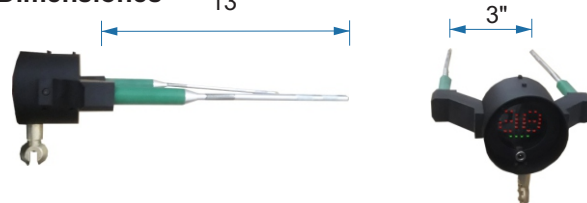
- Tensión de uso: Auto-rango 10 kV. a 500 kV.
- Antenas ajustables de 350 mm. con resortes incorporados para evitar la ruptura durante el uso.
- Carcasa de aluminio.
- Acople a pértiga universal.
- Batería:
 - Tipo: Recargable AA, 2800 mAh.
 - Autonomía: >10 hr., uso continuo.
 - Tiempo de carga: < 3 hrs.
 - Indicador de carga
 - Charge time: < 3 hrs.
- Peso: 0,6 Kg. con baterías.



Accesorios (incluidos)

- Cargador inteligente de baterías, 50/60 Hz.
- Manual de usuario.
- Reporte de ensayo.
- Garantía del fabricante, 1 año.
- Bolso de transporte.

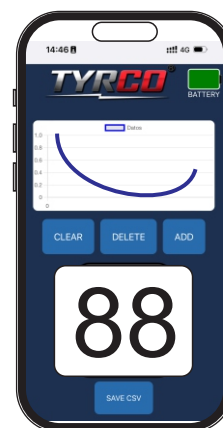
Dimensiones



PCA500iot, versión wifi

EL PCA500iot, genera una red Wi-Fi a la que se puede conectar cualquier dispositivo con acceso a internet (PC, tablet, teléfono, etc.) para acceder a una interfaz gráfica y realizar lecturas remotas.

- No requiere instalación de aplicaciones.
- Se puede usar con teléfonos, tabletas, computadoras o dispositivos Wi-Fi con navegador web.
- Alcance 30 metros.
- Visualización de la curva en tiempo real
- Indicación en la sonda cuando se toma una medida remota.
- Guardado de curvas en formato CSV
- Manual y certificado de prueba del equipo sin necesidad de



Modelos

PCA500, modelo standard 10-500 kV, lectura directa.

PCA500iot, modelo wifi 10-500 kV, lectura directa y remota por wifi.