

El **ICM neo** es un dispositivo digital avanzado para la **medición y análisis de descargas parciales**, diseñado para detectar **fallas en el aislamiento** de forma **precisa y oportuna**.

Su tecnología intuitiva permite **optimizar el mantenimiento** predictivo, mejorando la **confiabilidad y seguridad** de los sistemas eléctricos.

ICM NEO DISPOSITIVO DIGITAL DE PRUEBA Y MEDICIÓN DE DESCARGA PARCIAL.



CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

ICM neo está diseñado principalmente para los siguientes **activos**:

- **Pruebas de aceptación** de fábrica para activos de media tensión y alta tensión
- **Transformadores de potencia**
- **Transformadores de instrumentos** (transformadores de tensión y transformadores de corriente)
- **Máquinas rotantes**
- **Componentes electrónicos** (es decir, IGBT)
- **Componentes de alta tensión**, como bushings, aislantes y condensadores

FUNCIONES ESTÁNDAR

Como **instrumento de medición multiuso** de descarga parcial, **ICM neo** ofrece las siguientes **funciones y opciones**:

- **Funcionamiento con batería** de hasta 5 horas
- **Medición paralela** en tiempo real de 4 canales
- **Análisis del espectro** de descarga parcial
- **Medición de alta tensión**
- **Muy baja frecuencia** de sincronización de 5 Hz a 510 Hz
- **Medición de tensión** calibrada por DAkkS
- **Control de ruido eficaz** para bloquear los ruidos estables en fase o independientes de la fase y patrones de descarga parcial resueltos por fase de alta resolución

