

**EL MÁS VERSÁTIL Y MODERNO MEDIDOR MULTIFUNCIÓN Y ANALIZADOR DE CALIDAD DE ENERGÍA- CLASE 0.2S- REGISTRO DE TODOS LOS PARAMETRO ELECTRICOS Y EVENTOS DE PERTURBACIONES DE CALIDAD, MEMORIA MASIVA DE 1 MB**

*Inscrito en ARESEP como medidor de facturación.*



**REGISTRO DE :** Energías activas, reactivas y aparente, True RMS, voltaje y amperajes por fase, potencias activas, reactivas y aparente, máximas demandas en KW, KVAR y KVA, amperaje en el neutro, desbalance de voltaje y amperaje, frecuencia, medición en los 4 cuadrantes. **TARIFAS MULTIPLES PARA ENERGIAS Y DEMANDAS A PROGRAMAR POR EL USUARIO.**

**ANALIZADOR DE CALIDAD DE ENERGIA:**

Registro de huecos, picos, desbalances, flicker, THD para voltaje y amperaje, TDD y Factor K, armónicas hasta la 63. Espectro de armónicas y ángulos. REGISTRO VÍA PC de formas de onda para voltaje y amperaje. 128 muestras por ciclo. Exactitud de 0.2S. **Reporte automático de variaciones en la calidad de la energía recibida de acuerdo a normativas.**

**MEMORIA NO VOLATIL:** Para curvas de carga y listados de intervalos para cualquier parámetro a escoger por el usuario. 16 archivos de datos para 16 parámetros cada uno a grabar en intervalos a escoger o por setpoint de otro parámetros.

**SOFTWARE PAS gratuito**

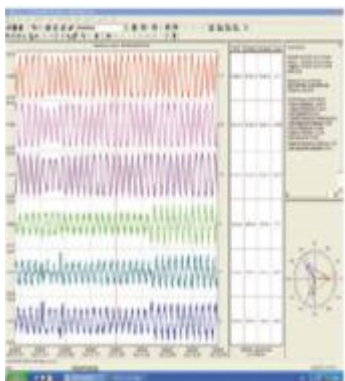
**APLICACIONES.**

Mediciones en puntos de entrega de energía, comprobación de calidad de energía de acuerdo a Normativa de ARESEP

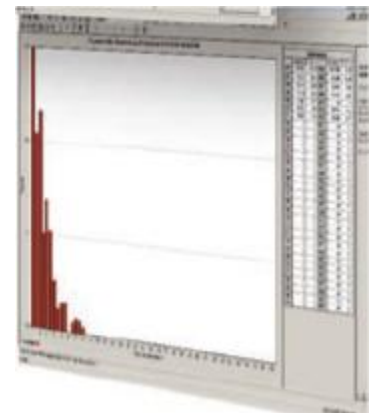
**OPERACIÓN:** Con transformadores de Potencial y Corriente. **DISPLAY :**Múltiples lecturas

**PROTOCOLOS:** MODBUS RTU, DNP3.0; IEC 60870 -5-101, IEC 60870 -5-104

**PUERTOS:** RS232/485, ETHERNET, MODEM GPRS; **SEGURIDAD:** PASSWORD DE SEGURIDAD PARA PROTECCIÓN



Pantalla táctil  
opcional



**DISEÑOS ELECTRICOS SA**

SUS ESPECIALISTAS EN MEDICIÓN Y CONTROL DE ENERGÍA.

Tel 506 2253 2623 – [diselectricos@lce.co.cr](mailto:diselectricos@lce.co.cr) - [www.diselectricossa.com](http://www.diselectricossa.com)

San José-Costa Rica