

# MEDIDOR DIGITAL ELCB DIT4112



## CARACTERÍSTICAS

- Pantalla de dos líneas de 16 caracteres.
- Bajo consumo del equipo.
- Controlado por microprocesador.
- Dos años de garantía de fábrica.
- Manejo mediante menús.
- Precisa lectura digital del tiempo de desconexión.
- Función automática de retención de datos en pantalla.
- Circuitería de cruce por cero para la comprobación a 0° ó 180°.
- Polaridad de la fase de desconexión mostrada en la pantalla LCD.
- Apagado automático y anulación del apagado automático.
- Indicador de la polaridad en el disparo (Fase positiva o negativa).
- Indicador de la polaridad del cableado.
- Medida de tensión entre la línea (fase) y tierra antes de la medida.

## ESPECIFICACIONES

Ajustes de corriente	3mA, 5mA, 7mA, 10mA, 15mA, 20mA, 30mA, 35mA, 50mA, 100mA, 125mA, 150mA, 175mA, 250mA, 300mA, 375mA, 500mA
Selección de corriente	Conmutador giratorio
Selección de inicio de fase 0° y 180°	Referenciada a tierra Sí
Protección contra sobre temperatura	Sí
Indicador de cableado correcto	Sí
Indicador de disparo (corte)	Sí
Indicador de la polaridad de la fase del disparo (corte)	Sí
Tensión de funcionamiento	Referenciada a tierra: 240V AC – 50 ó 60 Hz
Resolución del temporizador	1ms (Tiempo máximo = 19,99 s)
Precisión del temporizador	1ms ± 1ms
Precisión de corriente	±5% ±1mA
Temperatura de funcionamiento	-5°C a +45°C
Temperatura de almacenamiento	-10°C a +85°C
Baterías	8 x baterías tipo AA LED de batería OK si $V_{bat} > 7,5V$

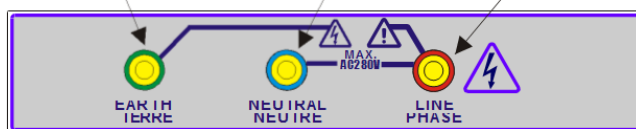
## CABLES DE PRUEBA



Conexión de Tierra

Conexión del Neutro

Conexión de Línea (fase)



Aplique sólo Tensión 230V AC a 50Hz o 60 Hz.