



Ciclador Electrónico Programable

(Para normas IEC / IRAM)

- Descripción del equipo.
- Características Técnicas.

Características del Equipo

Equipo diseñado y desarrollado para realizar ciclados de aparatos, dispositivos, herramientas eléctricas, etc.

Ciclado configurable entre 00:00 y 59:59 (minutos:segundos).

Tiempos de ciclado independientes (configurable). Es decir, puede configurar un tiempo para el estado ON (Tiempo ON) y un tiempo para el estado OFF (Tiempo OFF).

Cantidad de ciclos configurables entre 10 y 999990.

Realización de un ensayo:

- Primero, verifique los tiempos de ciclado que tiene configurado el equipo Ciclador.
- Conecte el equipo a ciclar en la salida posterior del equipo. Tenga en cuenta que la corriente máxima que puede circular, es de 3 Aca.
- Posicione en la pantalla N°4 (pantalla de inicio de ensayo).
- Oprima la tecla Start, y automáticamente el equipo comenzará a ciclar.
 - ♦ Se accionará el relé que cortocircuita los bornes de salida del ciclador. Es decir, se cerrará la salida normal abierta del equipo (Fig. 1).
 - ♦ Comenzará a visualizar en pantalla como el tiempo ON (minutos y segundos) es decrementado hasta llegar a 0.
 - ♦ Se desactivará el relé, es decir se abre la salida del equipo (Fig. 2).
 - ♦ Luego de transcurrido el tiempo OFF, el equipo verificará si llegó a la cantidad de ciclos configurados. Si llegó a la cantidad de ciclos, entonces mostrará la pantalla de Fin de Ensayo. Sino, volverá a realizar todos los pasos empezando por el punto 1.
 - ♦ Al llegar a la cantidad de ciclos configurados, sonará un pitido para indicarle al operario que se realizaron todos los ciclos configurados.



Características Técnicas

- Alimentación: 220Vca, 50 Hz, monofásica (115 Vac opcional).
- Ensayo: Corriente máxima de ensayo: 3 Aca.
- Configuraciones:
 - Tiempo ON: 00:00 a 59:59 (min:seg)
 - Tiempo OFF: 00:00 a 59:59 (min:seg)
 - Cantidad de Ciclos: 10 a 999990
- Display LCD.
- Control de funcionamiento **microprocesado**.
- Dimensiones: 260mm x 200mm x 140mm(h)
- Peso: 1,85 Kg



Vista posterior