

MANUAL PROGRAMADOR CAM1000

INSTRUCCIONES DE USO:

El programador CAM 1000, es un dispositivo portátil diseñado para mantener actualizado el sistema.

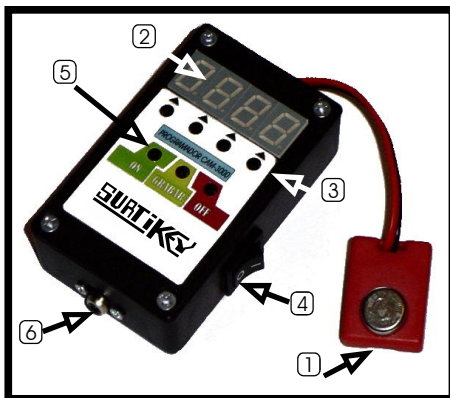
VENTAJAS:

FÁCIL USO: En solo 2 segundos completa la acción a realizar (grabar, activar, desactivar llaves). No requiere de la presencia de personal técnico ya que no hay que abrir en ningún momento los equipos.

SEGURIDAD: Las llaves del sistema pueden activarse o desactivarse cuantas veces sea necesario y esto solo podrá hacerlo quien posea el programador.

Características:

- 1 **Llave Interfase:** Permite la interacción del usuario con el sistema.
- 2 **Display indicador:** Pantalla donde se visualiza el número de la llave o función que se ha ingresado. Consta de cuatro dígitos de tamaño apropiado para mejor visibilidad.
- 3 **Botones de numeración:** Cada uno de estos cuatro botones corresponde a un dígito del display. Inicialmente se observan ceros. Estos dígitos irán aumentando de uno en uno hasta el nueve a medida que se va pulsando el botón respectivo.
- 4 **Botón de encendido/apagado:** ON/OFF
- 5 **Botones de programación.**



ON: Se utiliza para activar nuevamente una llave en el producto.

GRABAR: Se usa para agregar llaves nuevas en el modulo cam.

OFF: Se utiliza para desactivar o apagar una llave en el modulo cam, (no la borra).

- 6 Plug o conector para el cargador.

Carga del PROGRAMADOR CAM1000:

El proceso de carga del programador es similar al de un celular. Posee una batería que es posible recargar con solo conectar el PROGRAMADOR CAM a un cargador adaptado al mismo.

PASOS A SEGUIR:

- 1 Conectar el cargador al plug o conector del PROGRAMADOR CAM (ver imagen).
- 2 Verificar que el programador esté apagado para optimizar la carga.
- 3 Conectar el enchufe del cargador en una toma de corriente 110 v.
- 4 Esperar el lapso correspondiente para cargar. Desconectar el cargador de la toma y del programador.

IMPORTANTE:

Para cargar la batería del PROGRAMADOR CAM 3000 por primera vez, se recomienda un lapso de 1 hora 30 minutos aproximadamente para una carga completa. Si sólo va a utilizar el programador por poco tiempo, es suficiente un lapso de 20 minutos aproximadamente.

ADVERTENCIAS:

- EVITAR QUE EL PROGRAMADOR QUEDE DESCARGADO POR COMPLETO DURANTE PERÍODOS PROLONGADOS (MAYORES A 5 DÍAS APROXIMADAMENTE)
- EVITAR DEJAR CARGANDO EL PROGRAMADOR POR MÁS DE 2 HORAS. EL EXCESO DE CARGA PUEDE PROVOCAR EL DAÑO PERMANENTE DE LA BATERÍA Y DEBERÁ SER REEMPLAZADA.
- LAS BATERIAS Y CARGADORES NO ESTÁN CUBIERTAS POR LA GARANTÍA.

Funciones Básicas del PROGRAMADOR CAM1000

Función: GRABAR

Esta función se usa para agregar llaves nuevas en el modulo CAM-3000.

Se realizan los siguientes pasos:

- a Encender el programador
- b Colocar en el programador el número correspondiente a la posición de memoria en la cual se va a grabar la llave.
- c Colocar la llave del programador en la lectora de manera que haga contacto.
- d Presionar el botón GRABAR hasta que el led de la lectora parpadee, luego la llave del programador se retira de la lectora.
- e Acto seguido, se coloca en la lectora la llave que se va a asignar en esa posición de memoria.

Función: OFF (DESACTIVAR)

Esta función no borra la llave del modulo CAM-3000, solo la coloca en un estado de apagada; de esta manera la llave funciona en los sistemas y puede ser activada nuevamente a través del programador sin necesidad de presentarla en el lector. NOTA: La función activar, solo activa una llave si esta ya estaba grabada en el modulo.

Se realizan los siguientes pasos:

- a Prender el programador
- b Colocar en el programador el número correspondiente a la posición de memoria en la cual está la llave a desactivar.
- c Colocar la llave del programador en la lectora de manera que haga contacto.
- d Presionar el botón DESACTIVAR hasta que led de la lectora parpadee.

Función: ON (ACTIVAR)

Luego que una llave es desactivada en un modulo CAM-3000, está puede ser activada nuevamente sin necesidad de tener la llave para hacerlo.

Se realizan los siguientes pasos:

- a Encender el programador.
- b Colocar en el programador el número correspondiente a la posición de memoria en la cual está llave a ser activada.
- c Colocar la llave del programador en la lectora de manera que haga contacto.
- d Presionar el botón ACTIVAR hasta que el led de la lectora parpadee.

Inversiones SurtiLlaves, C.A.

Oficina principal: Caracas - Av. Vicente Lecuna, entre esquinas Bermúdez y San Félix - Edificio Junin, Estacionamiento Local A (primero al entrar al estacionamiento). Teléfonos: (0212) 577.5558 - 0412-557.1977

e-mail: surtikey2@gmail.com WWW.SURTIKEY.COM

Rif: J-40736896-6

Continúa...