

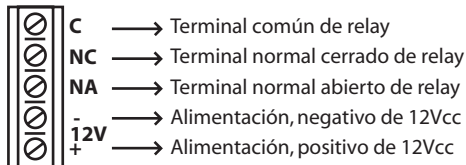
Teclado Digital Programable Cableado TC-1251

1- GENERALIDADES

El teclado digital programable ART se puede utilizar como comando para cerraduras eléctricas o como teclado de alarma.

- Permite grabar una clave que puede ser modificada a voluntad.
- Indicación de tecla oprimida a través de un sonido de audio.
- El relay se puede accionar por pulso (tiempo de fábrica 2 segundos) o con memoria (queda accionado hasta que se aplique el código)
- Posee un relay de una vía inversora de 1A. 100Vac.
- Se alimenta con 12Vcc de continua.
- Gabinete de plástico ABS color blanco de 100 x 60 x 25 mm de profundidad.

2- BORNERA DE CONECCIONES



3- PROGRAMACION INICIAL

Cuando se energiza el módulo por primera vez, el teclado inicia con los valores de fábrica. Para entrar en el modo programación por primera vez, ingrese: **1 - 2 - 5 - 1 - (*) - (*)** "Se enciende el LED verde de PROGRAMA"

Ingrese el nuevo código de seis cifras:

Nº 1 - Nº 2 - Nº 3 - Nº 4 - Nº 5 - Nº 6 "Se apaga el LED de PROGRAMA y confirma la memorización de la clave con tres beep"

4- ACTIVACION PULSADA

Este tipo de activación implica que el relay se active por un tiempo (aproximadamente 2 segundos) y luego vuelva a su estado normal. Este modo es muy usado para activar una cerradura electromagnética o para comandar algunos sistemas de alarmas.

Con los 6 números que memorizó en el paso anterior "Programación inicial", ingrese: **Nº 1 - Nº 2 - Nº 3 - Nº 4** "Se acciona el relay por un tiempo y luego vuelve a su estado normal"

5- ACTIVACION PERMANENTE

Este tipo de activación implica que el relay se active y quede accionado hasta que se ingrese nuevamente la misma clave o la clave de activación pulsada. Este modo es usado para activar un pánico en algunos sistemas de alarmas.

Con los 6 números que memorizó en el paso "Programación inicial", ingrese: **Nº 1 - Nº 2 - Nº 3 - Nº 5** "Se acciona el relay permanentemente"

6- AUMENTO TIEMPO DE PULSO

Este parámetro es para aumentar un 25% el tiempo del relay en la activación pulsada. Este modo es muy usado para comandar cerraduras, en donde se requiere un tiempo considerable de accionamiento para poder abrir una puerta.

Con los 6 números que memorizó en el paso "Programación inicial", ingrese: **Nº 1 - Nº 2 - Nº 3 - (*) - (*)** "Se confirma la operación mediante un destello rápido del LED verde "PROGRAMA". Repita esta acción hasta llegar al tiempo necesario para su aplicación.

7- PROGRAMACION

Cuando el módulo tiene ya un código grabado en la memoria, no podrá utilizar el código de programación de fábrica, utilice la siguiente secuencia:

Con los 6 números que memorizó en el paso "Programación inicial", ingrese: **Nº 1 - Nº 2 - Nº 3 - (*) - (*)** "Se enciende intermitentemente el LED verde "PROGRAMA"; a partir de esto el módulo esta esperando el ingreso de la nueva clave de seis cifras. Luego de esto el LED "PROGRAMA" se apagará. Ya puede empezar a utilizar las diferentes combinaciones de la nueva clave.

NOTA: Recuerde que ante una falta de alimentación, el teclado pierde el código memorizado, por lo tanto se requiere su reprogramación. Refierasé a la sección 3 "Programación inicial"

ART[®]
ELECTRONICA

servicio@artelectronica.com.ar
www.artelectronica.com.ar