

Particularmente bien adaptado para el mando de sistemas de alarma y automatismos de puerta. Permite el borrado de usuarios, incluso en el caso de pérdida del TAG. Dispone de verdaderos contactos de relé NA/NC de 2 amperios.

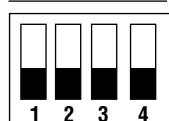
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Alimentación: 12v CC
- Consumo: 80 mA
- Estanqueidad IP66 por resinado
- 30 usuarios
- 1 salida a relé 2A contacto NA/NC
- Configuración de salida programable en marcha/parada o en impulsional 0 a 240s
- 1 tarjeta de programación
- 1 entrada para pulsador
- Indicador luminoso (verde) relé activado
- Indicador luminoso (rojo) relé en reposo
- Indicador sonoro y luminoso (amarillo) de acción
- Indicador luminoso de posición
- Autoprotección
- Cable de 3m
- Seguridad: tras 5 errores, se bloquea y emite una señal de alerta durante 30s
- Inviolabilidad: 1 posibilidad entre más de 4.000 millones de TAGs diferentes
- Alcance máximo de los TAGs: 8cm

FUNCIONAMIENTO

DIP-SELECT en posición 0000 - Normal
Lectura de TAG hasta 8cm
Indicador luminoso (verde) relé activado
Indicador luminoso (rojo) relé en reposo

DIP-SELECT



Posición 1



Posición 0

CONEXIÓN

Cable color	Línea
Marrón	+ Alimentación
Gris	- Alimentación
Blanco	NA relé
Rojo	NC relé
Amarillo	C relé
Verde	Pulsador
Rosa	Autoprotección
Azul	Autoprotección

Las bornas NA y C del pulsador deben conectarse respectivamente a los cables marrón y verde

PROGRAMACIÓN

PROGRAMACIÓN DE LA TARJETA PROG

- 1- Asegurarse de que el DIP-SELECT está en posición 0000
- 2- Desconectar alimentación
- 3- Conectar la entrada de pulsador a negativo
- 4- Reconectar alimentación
- 5- Desconectar la línea de pulsador, dejándola al aire.
- 6- Pasar tarjeta PROG frente al lector.

PROGRAMACIÓN SECUENCIAL DE USUARIOS (automáticamente uno detrás de otro)

- 1- Asegurarse de que el DIP-SELECT está en posición 0000
- 2- Pasar la tarjeta PROG
- 3- Pasar la de usuario. Irán ocupando posiciones de memoria consecutivas (01 a 30)
- 4- Si no quedan posiciones libres, lo indica mediante un pitido de error.

PROGRAMAR EL TIEMPO DE RELÉ DE 1 A 240 s

- 1- Seleccionar la posición 1111 mediante el DIP-SELECT
- 2- Conectar la entrada de pulsador a positivo
- 3- Pasar la tarjeta PROG
- 4- Realiza BIPs cada segundo para indicar el tiempo transcurrido (240s máx)
- 5- Desconectar la entrada pulsador cuando transcurra el tiempo deseado

PROGRAMAR EL TIEMPO DE RELÉ A CERO (MARCHA/PARO)

- 1- Seleccionar la posición 1111 mediante el DIP-SELECT
- 2- Pasar la tarjeta PROG y mantenerla durante varios pitidos

BORRADO DE TODOS LOS USUARIOS

- 1- Seleccionar posición 0000 mediante el DIP SELECT
- 2- Pasar la tarjeta PROG, manteniendo durante 5 pitidos.
- 3- BIIIIIP
- 4- Retirar la tarjeta PROG
- 5- Antes de 10s, volver a pasar la tarjeta PROG, manteniendo durante 5 pitidos.

PROGRAMACIÓN INDEXADA DE UN USUARIO, EN UNA POSICIÓN DETERMINADA

Usuario 01 a 10

- 1- Seleccionar la posición 1100 mediante el DIP-SELECT
- 2- Pasar la tarjeta PROG
- 3- Seleccionar la posición 0001 a 1010 mediante el DIP-SELECT
- 4- Pasar la tarjeta PROG
- 5- Pasar la de usuario

Usuario 11 a 20

- 1- Seleccionar la posición 1101 mediante el DIP-SELECT
- 2- Pasar la tarjeta PROG
- 3- Seleccionar la posición 0001 a 1010 mediante el DIP-SELECT
- 4- Pasar la tarjeta PROG
- 5- Pasar la de usuario

Usuario 21 a 30

- 1- Seleccionar la posición 1110 mediante el DIP-SELECT
- 2- Pasar la tarjeta PROG
- 3- Seleccionar la posición 0001 a 1010 mediante el DIP-SELECT
- 4- Pasar la tarjeta PROG
- 5- Pasar la de usuario

¡CUIDADO!

No se olvide poner el DIP-SELECT en la posición 0, una vez terminadas la programación de los TAG y la configuración de los TIEMPOS. Sino, la utilización de LAT puede alterar los datos que acaban de ser programados.

Selección	Posición		
DIP-SELECT	1 a 10	11 a 20	21 a 30
0001	1	11	21
0010	2	12	22
0011	3	13	23
0100	4	14	24
0101	5	15	25
0110	6	16	26
0111	7	17	27
1000	8	18	28
1001	9	19	29
1010	10	20	30

BORRADO DE UN USUARIO, EN UNA POSICIÓN DETERMINADA

Usuario 01 a 10

- 1- Seleccionar la posición 1100 mediante el DIP-SELECT
- 2- Pasar la tarjeta PROG
- 3- Seleccionar la posición 0001 a 1010 mediante el DIP-SELECT
- 4- Pasar la tarjeta PROG, manteniendo durante varios pitidos.

Usuario 11 a 20

- 1- Seleccionar la posición 1101 mediante el DIP-SELECT
- 2- Pasar la tarjeta PROG
- 3- Seleccionar la posición 0001 a 1010 mediante el DIP-SELECT
- 4- Pasar la tarjeta PROG, manteniendo durante varios pitidos.

Usuario 21 a 30

- 1- Seleccionar la posición 1110 mediante el DIP-SELECT
- 2- Pasar la tarjeta PROG
- 3- Seleccionar la posición 0001 a 1010 mediante el DIP-SELECT
- 4- Pasar la tarjeta PROG, manteniendo durante varios pitidos.

**2 BIPS sucesivos :
OPERACIÓN CORRECTA
Varios BIPS sucesivos : ERROR**

DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD: Por la presente, SUMAT Electrosistemas S.L. declara que los lectores de proximidad LAT son conformes a las exigencias esenciales y demás disposiciones pertinentes de la directiva 1999/5/CE.

