

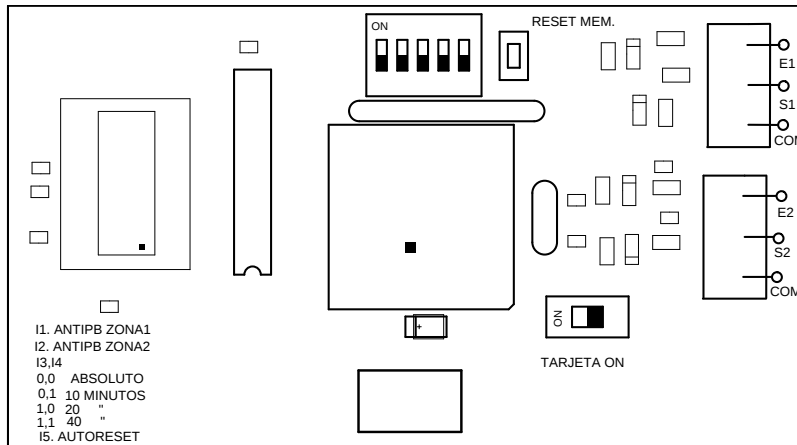
Tarjeta Antipassback

Tarjeta enchufable a Centralita CPLUS2000 que realiza las funciones de Antipassback y control horario.

Las funciones de control horario permiten almacenar los accesos a la centralita, con usuario, canal de acceso y hora de los últimos 5000 accesos.

Permite hacer restricciones horarias por horas y por días permitiendo 3 grupos diarios y 7 grupos horarios para cada grupo diario. Para hacer los listados de los accesos y configurar los grupos horarios se hace a través del programa de ordenador VarioAcces.

Si funcionamos con el Antipassback podemos trabajar con dos Zonas y cuatro accesos cada Zona puede habilitarse con un microinterruptor y cada acceso puede reconfigurarse a través del programa VarioAcces.



Habilitación de la tarjeta

Habilitamos las funciones de la tarjeta poniendo el interruptor de 'Tarjeta ON' en la posición ON, sino la tarjeta no nos restringe los accesos y se utiliza solamente para realizar listados de los accesos, para tener control de las entradas salidas su horario pero sin hacer restricciones.

Reset de memoria

Accionando el pulsador 'reset mem' durante 3 segundos hacemos un borrado de memoria. Si el grupo de interruptores 'I1.. I5' están todos en OFF, ponemos a cero todas las restricciones horarias de todos los usuarios. Si hay algún interruptor del grupo 'I1..I5' a On Inicializamos el Antipassback de manera que permitimos hincar cualquier acción a cualquier usuario.

Conexiones Externas

La tarjeta está preparada para conectar 4 detectores de presencia para 4 accesos, por defecto se proveen 2 entradas E1 y E2 y dos salidas S1 Y S2. Los contactos son Normalmente abiertos.

Instalación.

Colocar la tarjeta en la Central CPLUS-200, en el alojamiento correspondiente siempre SIN TENSION. Antes de colocar la tarjeta desconectar la alimentación de la Central.

Selección de opciones.

PROGRAMACION DE OPCIONES	
1	ON Antipassback Zonal activo . OFF Antipassback Zonal inactivo.
2	ON Antipassback Zona 2 activo. OFF Antipassback Zona 2 inactivo.
5	ON Reset de la memoria al conectar la alimentación. OFF Al conectar la alimentación No se resetea la memoria.

I3	I4	MODO ANTPASSBACK
OFF	OFF	Absoluto
OFF	ON	Temporizado 10 minutos
ON	OFF	Temporizado 20 minutos
ON	ON	Temporizado 40 minutos

Funcionamiento Antipassback.

Disponemos de 4 accesos. A cada acceso tenemos asociado un detector de presencia. (detector magnético)

Denominaremos a los accesos E1, E2, S1 y S2 (por defecto tenemos 2 entradas E1 y E2 y dos salidas S1 y S2).

Podemos configurar 2 Zonas de Antipassback , cada Zona puede habilitarse o deshabilitarse con I1 Zona 1 y con I2 Zona 2.

Cada acceso tiene asociados unos canales del emisor válidos, y unos modos de funcionamiento predeterminados, que pueden modificarse con el programa VarioAcces, por defecto :

E1 : Entrada , Canal 1, Zona1, con detector magnético tanto para llave como para mando.

S1 : Salida , Canal 2, Zona1, con detector magnético tanto para llave como para mando.

E2 : Entrada , Canal 3, Zona2, con detector magnético tanto para llave como para mando.

S2 : Salida , Canal 4 i Canal '0', Zona1, con detector magnético tanto para llave como para mando.

Con el antipassback absoluto, si un usuario está fuera de una Zona , sólo se le permite entrar a esta Zona pero no salir y viceversa.

Con el antipassback temporizado se funciona como el absoluto el tiempo seleccionado. Por ejemplo si tenemos I3,I4 ON OFF, y entra el usuario200 a la Zona1 con el canal 1, este usuario durante los 20 minutos siguientes sólo puede salir de la Zona1, pero no puede entrar a ella. Pasados los 20 minutos puede entrar y salir.

Si tenemos algún botón de emisor que No hemos asignado a ningún acceso, o bien el acceso al que está asignado tiene la zona deshabilitada, este botón funcionará libremente sin antipassback.

Por ejemplo en la configuración predeterminada si tenemos I1 ON y I2 OFF tenemos la Zona 1 habilitada con el acceso E1 como entrada con el botón de emisor 'canal 1', y salida por S1 con el botón de emisor 'canal 2'. La zona 2 está deshabilitada y los botones del emisor diferentes al 'canal1' y 'canal2' tienen libre acceso sin antipassback.

Características.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	
Alimentación	12V dc $\pm 10\%$
Usuarios	2.000
Retención de la Ram	10años
Zonas Diarias	3
Zonas Horarias	7
Memorización de accesos	5.000
Zonas Antipassback	2
Accesos Antipassback	4
Reconfiguración	VarioAcces

