

## RFID

### Sistema de Control de Acceso

#### Instalación

Conecte los cables negros a una toma de tensión de 240VAC/50Hz.

Los cables marrones están conectados a los terminales de un relé de 5A/250VAC o 5A/30VDC lo que le permitirá controlar el funcionamiento de multitud de dispositivos. La parte más sensible de su Control de Acceso Toscano es la parte posterior, por tanto deberá instalar el dispositivo de forma que dicha parte quede orientada a la superficie por la desea pasar las tarjetas para controlar el acceso. Puede instalarlo tras cualquier superficie no metálica.



#### Funcionamiento

Pase una tarjeta autorizada por la superficie del lector para activar o desactivar la salida. Si la salida está desactivada, el indicador permanecerá apagado y se encenderá en verde de forma momentánea cada dos segundos. Si la salida está activada, el indicador permanecerá encendido en verde y se apagará momentáneamente cada dos segundos. En el caso de que pase una tarjeta no reconocida, el indicador parpadeará tres veces en rojo para indicar que la salida no va a cambiar de estado. Su control de acceso recordará el estado de la salida incluso tras cortes de suministro eléctrico, es decir, si la salida estaba activada al sufrir un corte de alimentación, al restablecerse el suministro eléctrico, la salida se activará automáticamente.

#### Programación

Para añadir tarjetas: Mantener pulsado el botón hasta que el indicador comience a alternar los colores Rojo y Azul. El dispositivo ha entrado en el modo programación. Si desea autorizar una nueva tarjeta, pásela por la superficie del lector, el indicador parpadeará tres veces en verde para indicar que la tarjeta se ha añadido a las tarjetas autorizadas.

Para eliminar tarjetas: Si desea borrar una tarjeta autorizada anteriormente, debe proceder de la misma forma que para añadirlas, pero en este caso si el dispositivo reconoce la tarjeta que ha pasado, el indicador parpadeará tres veces en rojo indicando que se ha eliminado de la lista de tarjetas autorizadas.

#### Borrado

Para borrar todas las tarjetas memorizadas deberá, mantener pulsado el botón mientras tensión de alimentación. El indicador alternará los colores rojo y azul rápidamente y luego se apagará. Todas las tarjetas memorizadas se habrán borrado y su Control de Acceso Toscano estará disponible de nuevo para memorizar nuevas tarjetas.

#### Características técnicas

Tensión de trabajo nominal	240 (L-N) / 400 (L-L)
Frecuencia	50-60 Hz
Consumo	0,3W
Sección máxima de bornas	25 mm
Márgenes ambientales	-20° +70° C / 80% H.R.
Protección	IP20
Montaje	Rail DIN 35
Nº de módulos DIN	6
Normas	UNE-EN 60898 // EN 50550