

## ATM2085 C CONTROL DE ACCESOS



El **ATM2085 C** es un equipo **autónomo de Control de Accesos** para tarjetas de **banda magnética** con acabado cromado **antivandálico**. Es una solución compacta que incluye toda la electrónica de lectura y control bajo una misma carcasa, requiriendo un equipo por acceso a controlar. El sistema se acciona por deslizamiento manual y permite una instalación tanto vertical como horizontal, realizando la gestión de control de Accesos de una manera totalmente autónoma a partir de las tablas almacenadas en su memoria. El acceso de las tarjetas es configurable desde el exterior a través de unas tarjetas "Master" únicas por instalación.

### Características funcionales:

- Se autoriza el Acceso si el código de tarjeta está autorizado, activando el Relé con la temporización definida desde tarjetas "Master".
- Incluye 2 tarjetas "Master" (Inicio/Fin) y 10 tarjetas numéricas (0-9) para indicar la acción a realizar o el código de tarjeta sobre el que actuar.
- Permite las funciones de memorización de códigos por lectura directa de tarjetas, borrado total o selectivo de códigos, programación de la longitud del código y la zona (únicamente necesario la primera vez) y programación del tiempo de apertura de la cerradura.
- Capacidad para almacenar 1.500 Tarjetas (4 dígitos), 800 Tarjetas (8 dígitos) o 400 Tarjetas (16 dígitos) aproximadamente.
- Inmune a cortes de tensión, los parámetros configurables y los códigos autorizados son grabados en memorias EEPROM.

### Características físicas:

- Encapsulado antivandálico con sujeción anterior o posterior roscada de seguridad y acabado cromado satinado.
- Admite hasta 1.500 códigos de 4 dígitos.
- Microprocesador Intel CMOS bajo consumo.
- EPROM de 8 Kb y EEPROM 8 Kb.
- Circuito de control con función WATCH-DOC.
- 3 Leds indicadores. Autorización, Rechazo y Error.
- 1 Salida de Relé a partir de fuente de alimentación externa de hasta 12V. / 2,5A, para alimentación de cerradura eléctrica.
- Temporizador de salida de Relé ajustable: 1 a 99 Seg.
- Pulsador de apertura (NA) gobernado por negativo, que activa la salida de potencia con la misma temporización anterior.
- Alimentación exterior no incluida: 12 Vcc/ 2,5 A .
- Batería opcional (no incluida) de 12 V. / 6 A..
- Conexionado: Manguera alimentación y salida Relé.
- Dimensiones físicas: 119 x 48 x 38 mm.
- Temperatura/Humedad: entre -15° y +50°C y 0-80%
- Peso: 560gr.

### Distribuidor Autorizado:

