

## BMA200TD\_H CONTROL DE ACCESOS



El **BMA200TD\_H** es un equipo de Control de Accesos para tarjetas de banda magnética. Realiza la gestión de control de Accesos de una manera totalmente autónoma a partir de las tablas almacenadas en su memoria (Niveles de Acceso, tarjetas autorizadas, franjas Horarias, etc...) y cargadas desde **Advanced Access**, registrando cada operación para su posterior volcado a la aplicación. Se comunica con el ordenador a través de un protocolo de comunicaciones RS232, RS485 o TCP-IP.

### Características funcionales:

- Autoriza el Acceso si:
  - Formato de la tarjeta es correcto.
  - Código Distribuidor/Instalación autorizado.
  - Tarjeta autorizada.
  - Horario autorizado.
  - PIN correcto (Número identificación).
- El Acceso autorizado puede activar el Relé 1º y tras un tiempo de retardo, el Relé 2º, o bien la lectora de Entrada activar el Relé 1º y la de Salida (opcional) el Relé 2º, con la posibilidad de configurar las dos lectoras como entrada o las dos como salida. Todo ello configurable desde la aplicación de **Advanced Access**. (Control de Accesos por terminal, no por lectora conectada).
- La capacidad de memoria para almacenar marcajes de 1.000 usuarios (6 dígitos), 100 calendarios y horarios, es de 3.000 registros aproximadamente.
- Los mensajes, tiempos de Relé, tipo de Lectora, tamaño de tarjeta y demás parámetros son parametrizables desde **Advanced Access**.

### Características físicas:

- Diversos modelos disponibles con **lector de Proximidad, Código de Barras, Tarjeta Chip o Touch Butoon (Botón de Memoria)**.
- Comunicaciones **Rs232** (1 equipo / 15 metros) o **Rs485** (sin límite real de equipos o distancia).
- Módulo opcional de **TCP/IP** (hardware) o incluido por Software desde la aplicación **Advanced Access**.
- CPU de 8 Bits, EPROM de 32 Kb y Washdock.
- Reloj / Calendario en tiempo real.
- Memoria ampliable de gran capacidad para almacenar tablas, operaciones, marcajes, etc..
- En ausencia de suministro eléctrico, retiene la información almacenada hasta 5 años.
- 3 Leds e Indicador acústico.
- 2 Entradas Digitales optoaisladas.
- 2 Salidas de Relés 24V./ 1A, para apertura de puertas, sirenas, barreras, torniquetes, etc.
- Entrada de conexión para Teclado de hasta 20 teclas.
- Entrada de conexión para Display de 32 caracteres.
- Carcasa metálica de 1.5 mm grosor pintada en epoxy.
- Alimentación exterior: 12 Vcc/ 350 mA estabilizada.
- Conexión: regleta aérea desmontable.
- Dimensiones físicas: 195 x 140 x 65 mm.
- Peso: 1Kg. Aproximadamente.

### Distribuidor Autorizado:



Copyright 1995-2001 Advanced Software Co.