

## CONTROLADORA DE ACCESOS CA-AFTA 1E1S



La **CA-AFTA** es una placa controladora que permite implementar un sistema de Control de Accesos según las necesidades de la propia instalación. La electrónica puede controlar Lectoras de **Banda magnética, Proximidad, Tarjeta Chip, Teclado** o huella digital (con módulo opcional). 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.

### Características funcionales:

- Autoriza el Acceso si el formato de la tarjeta es correcto, el Código Distribuidor / Instalación está autorizado, la Tarjeta está autorizada, el Horario está autorizado o el PIN es correcto.
- El Acceso autorizado puede activar el Relé único o bien según modelo de controladora, la lectora de Entrada activar el Relé 1º y la de Salida el Relé 2º (opcional), 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 Acceso por placa controladora, 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:

- Comunicaciones **Rs-232** (1 equipo / 15 metros) o **Rs-485** (30 equipos / 1.500 m) o **TCP/IP** (según modelo).
- Comunicaciones en .net integradas con la aplicación **Advanced Access**.
- CPU de 16 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.
- Indicador acústico.
- 1 Salidas de Relé 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.
- Opcional modelo con 2 Relés o entrada para 2 lectoras.
- Opcional modelo con 1 Entrada Digital.
- Opción Detección de lazo inductivo.
- Alimentación a 12Vcc/350mA con filtro de protección.
- Conexionado: regleta fija mini tornillos y tira de PINes.
- Dimensiones físicas: 160 x 85 mm.

### Distribuidor Autorizado:

# Advanced Software

Comte d'Urgell, 49 Entlo. 6ª - 08011- Barcelona  
Tel.: 93 451.62.51 - Fax : 93 451.68.31

E-mail: [cial@advancedsoft.net](mailto:cial@advancedsoft.net)

[www.advancedsoft.net](http://www.advancedsoft.net)