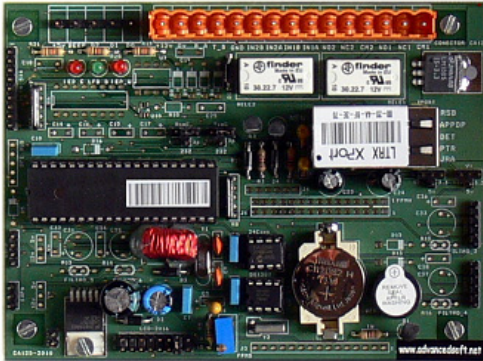


## CONTROLADORA DE ACCESOS / PRESENCIA CA12-D



La **CA12-D** 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 **Proximidad**, **Huella Dactilar** (con módulo opcional) y/o Teclado de acceso. 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/Huellas 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 configuración de la controladora, la lectora de Entrada activar el Relé 1º y la de Salida 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 Acceso por placa controladora, no por lectora conectada.
- La capacidad de memoria para almacenar marcajes de 5.000 usuarios (6 dígitos), 100 mensajes, 50 calendarios y horarios, es de 4.000 registros aproximadamente, permitiendo mayor capacidad con memorias más grandes.
- Los mensajes, tiempos de Relé, tipo de Lectora, tamaño de tarjeta y demás parámetros son parametrizables desde **Advanced Access**.

### Características físicas:

- Comunicaciones **TCP/IP**, **Rs-232** (1 equipo / 15 metros) o **Rs-485** (30 equipos / 1.500 m), 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.
- 2 Salidas de Relé para apertura de puertas, sirenas, barreras, torniquetes, etc.
- 2 Entradas Digitales para el control de estados.
- Entradas Clk/Data, Rs232 o Wiegand 26 para lectoras (Proximidad, BM, Código Barras, Telefonía móvil, etc.).
- Entrada de conexión para Teclado de hasta 20 teclas.
- Entrada de conexión para Display de 32 caracteres.
- Opción de Detección de lazo inductivo.
- Alimentación a 12Vcc/350mA con filtro de protección.
- Conexión: regleta aérea desmontable, mini regleta fija con tornillos para lectoras y tira de pines.
- Dimensiones físicas: 100 x 135 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)