

ACU-100

CONTROLADOR DEL SISTEMA INALÁMBRICO

El controlador **ACU-100** permite el uso de los equipos del sistema de seguridad inalámbrico ABAX tanto con las centrales SATEL – **INTEGRA** y **VERSA**, como permite una extensión inalámbrica prácticamente de cada sistema de alarma por cable. El módulo **ACU-100** permite manipular hasta 48 dispositivos inalámbricos asegurando una serie de herramientas para facilitar la instalación y el posterior mantenimiento del sistema.

- soporta hasta 48 dispositivos inalámbricos
- de 4 entradas de control NA/NC extensibles hasta 24
- de 8 salidas extensibles hasta 48
- 4 salidas funcionales que indican:
 - sabotaje
 - problemas de comunicación con el dispositivo inalámbrico
 - interferencias radiales
 - problemas de alimentación del dispositivo inalámbrico
- conexión con las centrales **INTEGRA**, **VERSA** y **CA-10** a través del bus de comunicación
- compatible con cualquier central de alarma utilizando las salidas y zonas del controlador del sistema inalámbrico
- configuración del sistema a través del:
 - teclado LCD conectado al controlador durante la programación
 - teclado LCD del sistema de seguridad – **INTEGRA** o **VERSA** en modo de servicio
 - PC con programa – **DLOAD10** conectado al controlador durante la programación
 - PC conectado a la central – **INTEGRA** o **VERSA** (programa **DLOADX**)
- puerto RS-232 con aislamiento óptico
- fácil actualización del firmware, sin necesidad de desmontar el dispositivo

DATOS TÉCNICOS

Clase medioambiental	II
Tensión de alimentación (±15%)	12 V DC
Capacidad de corriente de salidas	50 mA
Dimensiones de la caja	126 x 158 x 32 mm
Rango de temperaturas de trabajo	-10...+55 °C
Rango de frecuencias de trabajo	868,0 ÷ 868,6 MHz
Consumo de la corriente en modo de disponibilidad	140 mA
Consumo máximo de la corriente	140 mA
Alcance de la comunicación por radio (en espacio abierto)	para 500 m