

# VERSA-LCDM-WRL

## TECLADO INALÁMBRICO LCD PARA LAS CENTRALES VERSA

El teclado inalámbrico **VERSA-LCDM-WRL** permite el manejo y la programación de centrales de la serie **VERSA** por medio de los controladores **ACU-120/ACU-270**. Está destinado al trabajo dentro del sistema inalámbrico bidireccional **ABAX**.

Aunque **VERSA-LCDM-WRL** es un dispositivo inalámbrico, ofrece la plena funcionalidad conocida de los manipuladores cableados. Además, dispone también de un lector incorporado de tarjetas de proximidad, por medio de las cuales se puede: activar el modo de espera, desactivar el modo de espera, anular la alarma. La caja del teclado permite su instalación fácil y rápida en un lugar conveniente.

**VERSA-LCDM-WRL** es un dispositivo económico: tiene incorporada una pila individual para iluminar el display y el teclado. Tal solución hace que el trabajo de este manipulador pueda ser de hasta 3 años. Para reducir el consumo de la pila todavía más se puede desactivar el lector de tarjetas de proximidad (si el sistema de alarma no se maneja con ellas).

- cooperación con las centrales de las familias **VERSA** (**versión del software 1.04 o más reciente**)
- plena funcionalidad ofrecida por los manipuladores cableados LCD
- comunicación por radio bidireccional y codificada en la banda de 868 MHz
- alcance: hasta 500 m (en **ACU-120/ACU-270**) en espacio abierto
- lector incorporado de tarjetas de proximidad
- convertidor piezoeléctrico incorporado para la señalización acústica
- dos modos de trabajo: activo/inactivo
- opción de despertar
- configuración por medio de:
  - programa **DLOADX**
  - teclado en modo de servicio
- display LCD grande y legible
- visualización de textos conformes a la versión de idioma de la central de alarma
- diodos LEDs que informan sobre el estado de las zonas y del sistema
- iluminación del display y teclado (color blanco)
- contacto antisabotaje que reacciona ante la apertura de la caja y el desprendimiento de la pared
- caja que garantiza una instalación fácil y rápida
- alimentación: dos pilas CR123A 3 V



## DATOS TÉCNICOS

Dimensiones de la caja	139 x 124 x 22 mm
Rango de temperaturas de trabajo	-10 °C...+55 °C
Peso	280 g
Humedad máxima	93±3%
Banda de la frecuencia de trabajo	868,0 ÷ 868,6 MHz
Alcance de la comunicación por radio (en espacio abierto)	hasta 500 m m
Pila	2 x CR123A 3V
Clase medioambiental según EN50 130-5	II
Consumo de corriente en modo de espera, pila BT1	5 µA
Consumo máximo de corriente, pila BT1	50 mA
Consumo de corriente en modo de espera, pila BT2	1 µA
Consumo máximo de corriente desde pila BT2 (lector de tarjetas desactivado)	45 mA
Consumo máximo de corriente desde pila BT2 (lector de tarjetas activado)	90 mA