

# 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             |