

# VERSA-LCDM-WRL

## DRAHTLOSES LCD-BEDIENTEIL FÜR VERSA-ZENTRALEN

Das Funk-Bedienteil **VERSA-LCDM-WRL** ermöglicht die Bedienung und Parametrierung von Zentralen aus der Serie **VERSA** mit Hilfe von Funkbasismodulen **ACU-120/ACU-270**. Es wurde für den Betrieb im Rahmen des bidirektionalen **ABAX**-Funksystems ausgelegt.

Zwar ist **VERSA-LCDM-WRL** ein drahtloses Gerät, jedoch es bietet eine komplette Funktionalität von den verdrahteten Bedienteilen. Außerdem es besitzt auch einen integrierten Zutrittskartenleser. Über das Bedienteil können Sie: das System scharf schalten und unscharf schalten, einen Alarm löschen. Das Gehäuse des Bedienteils ermöglicht seine schnelle und einfache Montage in einem beliebigen Ort.

**VERSA-LCDM-WRL** ist ein kostengünstiges Gerät: es besitzt eine eingebaute separate Batterie zur Beleuchtung des Displays und der Tastatur. Durch diese Lösung kann die Betriebszeit sogar bis 3 Jahre dauern. Um die Energie zu sparen, kann man den Zutrittskartenleser ausschalten (wenn das Alarmsystem nicht über den Leser bedient wird).

- kompatibel mit den Zentralen der Serien **VERSA (Firmware 1.04 oder höher)**
- komplette Funktionalität wie bei den verdrahteten LCD-Bedienteilen
- bidirektionale verschlüsselte Funkkommunikation im Frequenzband 868 MHz
- Reichweite: bis zu 500 m im freien Feld (ausschließlich bei direkter Verbindung mit **ACU-120/ACU-270**)
- integrierter Zutrittskartenleser
- integrierter piezoelektrischer Wandler für akustische Signalisierung
- zwei Betriebsmodi: aktiv/Standby
- Aufwachen aus dem Standby-Modus
- Konfiguration über:
  - Programm **DLOADX**
  - Bedienteil im Servicemodus
- großes und gut lesbares LCD-Display
- die Sprache auf dem Display ist mit der Sprachversion der Alarmzentrale gleich
- LEDs zur Zustandsanzeige der Bereiche und des Systems
- beleuchtetes Display und Tastenfeld (in weiß)
- Sabotagekontakt gegen Öffnen des Deckels und Abriss von der Wand
- leichte und schnelle Montage des Gehäuses
- Stromversorgung: zwei Batterien CR123A 3 V

## TECHNISCHE DATEN

Abmessungen des Gehäuses	139 x 124 x 22 mm
Betriebstemperatur	-10 °C...+55 °C
Gewicht	280 g
Max. Luftfeuchtigkeit	93±3%
Betriebsfrequenzband	868,0 ÷ 868,6 MHz
Funkreichweite (im freien Gelände)	bis zu 500 m
Batterie	2 x CR123A 3V
Umweltklasse gem. EN50130-5	II
Stromaufnahme im Bereitschaftsmodus aus der Batterie BT1	5 µA
Maximale Stromaufnahme aus der Batterie BT1	50 mA
Stromaufnahme im Bereitschaftsmodus aus der Batterie BT2	1 µA
Max. Stromaufnahme aus der Batterie BT2 (ausgeschalteter Kartenleser)	45 mA
Max. Stromaufnahme aus der Batterie BT2 (eingeschalteter Kartenleser)	90 mA

