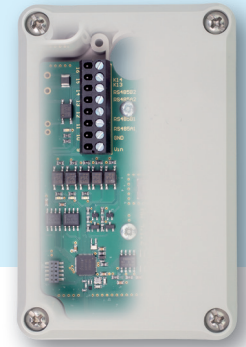


Online-Modul

mit Bluetooth® Low Energy

Online Module

with Bluetooth® Low Energy



CX8936

Clex Online-Modul im Clex public System

Das Clex Online-Modul im Clex public System ist die Schnittstelle (2,4 GHz) zwischen den Uhlmann & Zacher-Produkten und einem Fremdsystem.

Vom Fremdsystem aus können über das Online-Modul z. B. Transponderdaten gelesen oder die Clex Schließeinheiten angesteuert werden.

Folgende Versionen ermöglichen eine einfache Integration:

- RS485
- OSDP V2
- Wiegand / Clock Data

Eigenschaften

Geeignet für den Einsatz innerhalb von Gebäuden

Stellt über Funk (2,4 GHz) Verbindung zu Clex public, Clex prime oder Clex private Schließeinheiten her

Einfache Verkabelung

Bis zu 16 Schließeinheiten an einem Online-Modul einlernbar (gilt nicht für Clex public Online-Modul Wiegand/Clock Data)

Leicht zu montierende Gehäuse

Verschlüsselte Datenübertragung (AES 128 bit)

Clex Online Module in the Clex public System

The Clex online module in the Clex public system is the interface (2.4 GHz) between the Uhlmann & Zacher products and an external system.

Using the online module, transponder data, for example, can be read from external systems or the Clex locking units can be controlled.

The following versions enable an easy integration:

- RS485
- OSDP V2
- Wiegand / Clock Data

Properties

Suitable for applications inside buildings

Establishes a radio connection (2.4 GHz) to the Clex public, Clex prime or Clex private locking units

Easy wiring

Up to 16 locking units can be programmed using one online module (not for Clex public Online Module Wiegand/Clock Data)

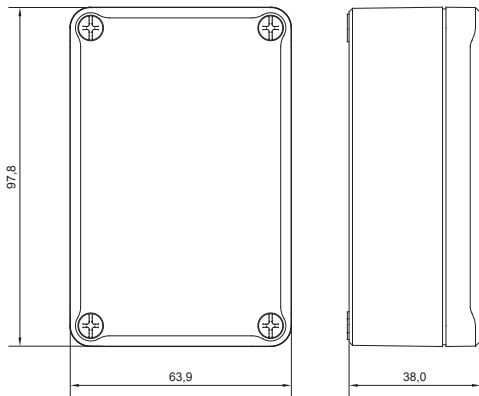
Easy-to-install housings

Encrypted data transmission (AES 128 bit)

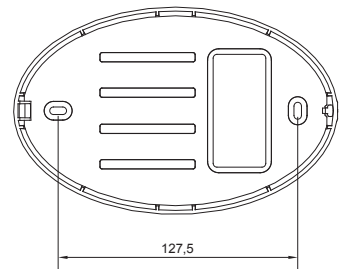
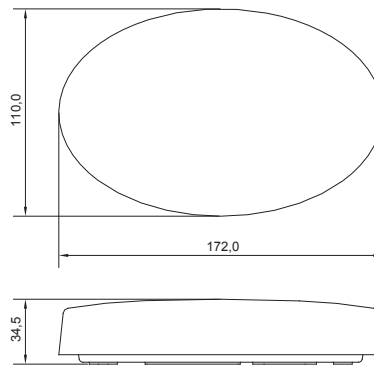
CX8936

Technische Daten | Technical Data

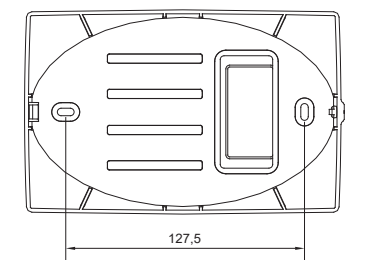
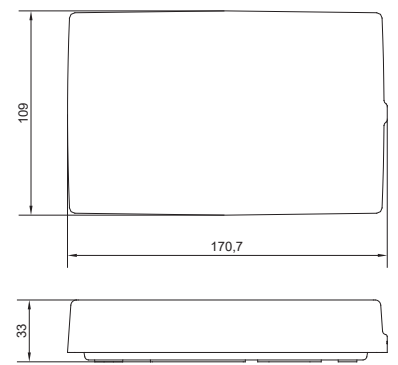
Produktbezeichnung | Product Description	Clex public Online-Modul mit Bluetooth® Low Energy Clex public Online Module with Bluetooth® Low Energy
Produktnummer | Product Number	CX8936
Abmessungen | Dimensions	Graues Gehäuse | Grey housing: 97,8 x 63,9 x 38,0 mm Weißes ovales Gehäuse | White oval housing: 172,0 x 110,0 x 34,5 mm Weißes rechteckiges Gehäuse | White rectangular housing: 170,7 x 109,0 x 33 mm
Stromversorgung | Power Supply	Versorgungsspannung 5-24 V= Leistungsaufnahme max. 0,4 W Supply voltage 5-24 V DC Power consumption max. 0.4 W
Eingang schalten | Input Switching	High: 5-24V DC Low: 50µV DC
Betriebstemperatur | Operating Temperature	-20° C bis/to +65° C
Lagertemperatur | Storage Temperature	-40° C bis/to +65° C
Einbauort | Mounting Location	Innenbereich Indoor application
Normen | Standards	2014/53/EU



Graues Gehäuse Aufputz
Grey housing surface mounted



Weißes ovales Gehäuse Aufputz
White oval housing surface mounted



Weißes rechteckiges Gehäuse Aufputz
White rectangular housing surface mounted

Bestellübersicht | Order Overview

Ausführung	Bestell-Nr. | Order No.	Version
Clex public Online-Modul (2,4 GHz)	8936 0000 0...	Clex public Online Module (2.4 GHz)
für RS485	.... .. .00.	for RS485
für OSDP	.... .. .01.	for OSDP
für Wiegand / Clock Data	.... .. .021	for Wiegand / Clock Data
im grauen Gehäuse	.... .. ...0	in grey housing
im weißen ovalen Gehäuse	.... .. ...4	in white oval housing
im weißen rechteckigen Gehäuse	.... .. ...5	in white rectangular housing