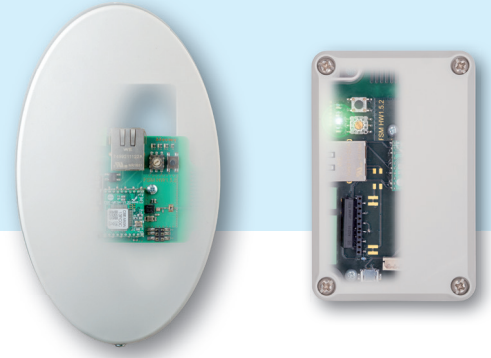


# Online-Modul LAN

## Online Module LAN



## CX8942

### Clex Online-Modul im Clex public System

Das Clex Online-Modul LAN im Clex public System ist die Schnittstelle (868 MHz) zwischen den Uhlmann & Zacher-Produkten und einem Fremdsystem.

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

Folgende Versionen ermöglichen eine einfache Integration:

- LAN
- LAN PoE

### Clex Online Module in the Clex public System

The Clex online module LAN in the Clex public system is the interface (868 MHz) between the Uhlmann & Zacher products and an external system.

Using the online module LAN, 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:

- LAN
- LAN PoE

### Eigenschaften

Geeignet für den Einsatz innerhalb von Gebäuden

Stellt Verbindung (868 MHz) zu Clex public, Clex prime oder Clex private Schließeinheiten her

Einfache Verkabelung

Realisierung von Funköffnungen, Ausführen von Berechtigungsänderungen und Übermittlung von Ereignisprotokollen für Clex public oder Clex private Schließeinheiten

Leicht zu montierende Gehäuse

Vernetzung von bis zu 16 Schließeinheiten pro Online-Modul LAN (in Abhängigkeit von der vor Ort realisierbaren Funkreichweite)

Verschlüsselte Datenübertragung (AES 128 bit)

### Properties

Suitable for applications inside buildings

Establishes a connection (868 MHz) to the Clex public, Clex prime or Clex private locking units

Easy wiring

Realization of radio opening, execution of access authorization changes and transfer of event logs for Clex public and Clex private locking units

Easy-to-install housings

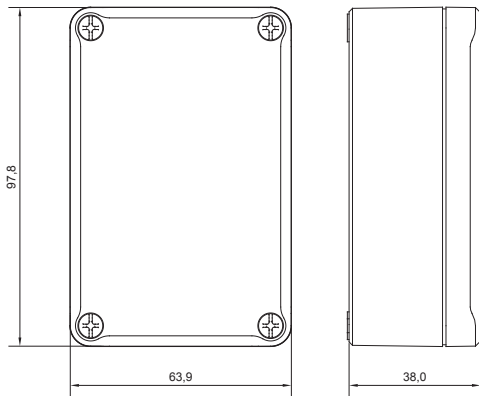
Interconnection of up to 16 locking units for each Online Module LAN (depending on the realizable radio range on site)

Encrypted data transmission (AES 128 bit)

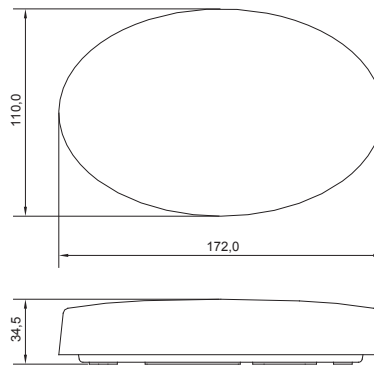
# CX8942

## Technische Daten | Technical Data

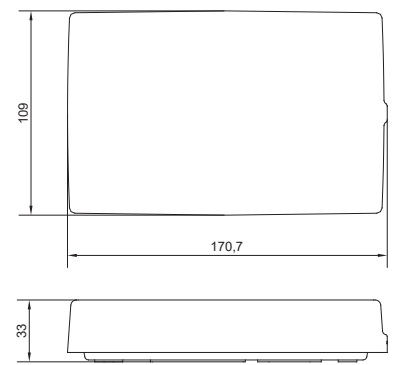
<b>Produktbezeichnung   Product Description</b>	Clex public Online-Modul LAN Clex public Online Module LAN
<b>Produktnummer   Product Number</b>	CX8942
<b>Abmessungen   Dimensions</b>	Graues Gehäuse   Grey housing: 97,8 x 63,9 x 38,0 mm Weißes ovales Gehäuse   White oval housing: 172,0 x 110,0 x 34,5 mm
<b>Stromversorgung   Power Supply</b>	Versorgungsspannung 8-12 V= oder 8-12 V~ Leistungsaufnahme: Ethernet typ. 1 W (Ruhe), max. 6 W (Senden/Empfangen) Supply voltage 8-12 V= or 8-12 V~ Power consumption: Ethernet typ. 1 W (rest period), max. 6 W (transmit/receive)
<b>Betriebstemperatur   Operating Temperature</b>	0° C bis/to +65° C
<b>Lagertemperatur   Storage Temperature</b>	-40° C bis/to +65° C
<b>Einbauort   Mounting Location</b>	Innenbereich Indoor application
<b>Normen   Standards</b>	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
<b>Clex public Online-Modul LAN (868 MHz)</b>	<b>8942 0000 .0.0</b>	<b>Clex public Online Module LAN (868 MHz)</b>
im grauen Gehäuse	.... .. <b>0</b> ...	in grey housing
im weißen ovalen Gehäuse	.... .. <b>4</b> ...	in white oval housing
im weißen rechteckigen Gehäuse	.... .. <b>5</b>	in white rectangular housing
Version mit LAN	.... .. <b>.0.</b>	Version with LAN
Version mit LAN PoE	.... .. <b>.1.</b>	Version with LAN PoE