



# CX6932



## Clex Funkschaltmodul im Clex private System

Das Funkschaltmodul ist eine Erweiterung des Clex private Schließsystems um eine Funkschalteinheit zur Ansteuerung der Clex private Schließzylinder und anderer Clex private Schließeinheiten.

Das Funkschaltmodul kann über die Wandleser des Clex private Systems oder über Fremdleser (RFID-Leser, Fingerprint, PIN-Tastatur usw.) angesteuert werden.

Die elektronischen Schließeinheiten des Systems Clex private erhalten mittels 868 MHz einen Öffnungsbefehl durch das Funkschaltmodul.

Es besteht eine 1:1 Zuordnung zwischen Funkschaltmodul und Zylinder.

Das Produkt ist ausschließlich für Funk auf der Frequenz 868 MHz konzipiert.

\*Antenne muss separat bestellt werden.

## Clex Radio Switching Module in the Clex private System

The radio switching module is used to wirelessly control a Clex private cylinder or other Clex private locking units.

The radio switching module can be controlled via the wall mounted readers of the Clex private system or via external readers (RFID reader, finger print, PIN keypad, etc.).

The electronic locking units of the Clex private system receive an opening signal via 868 MHz from the radio switching module.

There is an 1:1 allocation between radio switching module and cylinder.

The product is designed for radio on the frequency 868 MHz exclusively.

\* Antenna has to be ordered separately.

## Eigenschaften



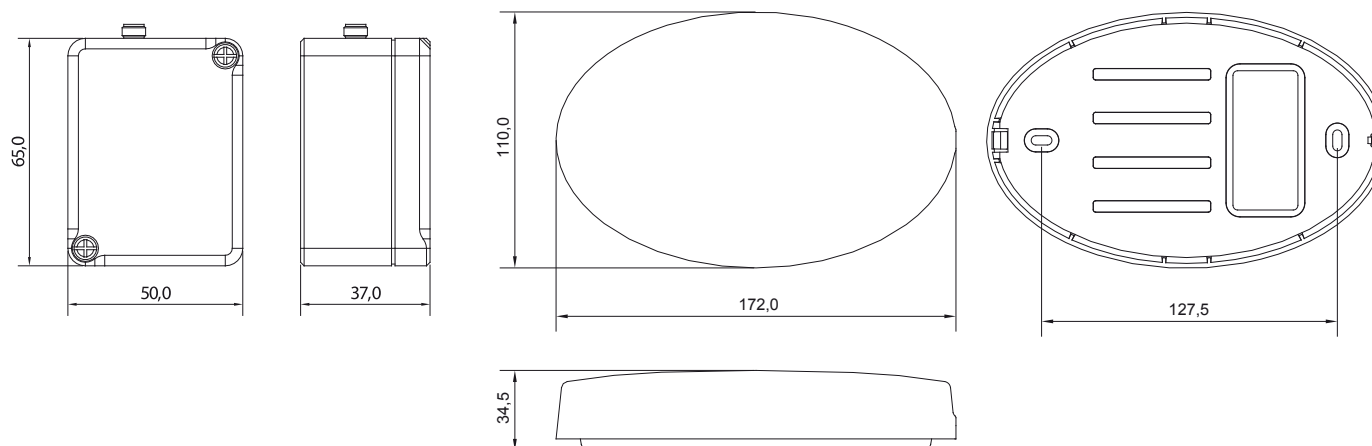
Geeignet für den Einsatz innerhalb von Gebäuden
Stellt über Funk (868 MHz) Verbindung zu Clex private Schließeinheiten her
Einfache Verkabelung
Realisierung von Funköffnungen für Clex private Schließeinheiten
Leicht zu montierende Gehäuse
Ansteuerung durch Fremdleser (z. B. Fingerprint, PIN-Tastatur usw.) über potentialfreien Kontakt
Verschlüsselte Datenübertragung (AES 128 bit)

## Properties

Suitable for applications inside buildings
Is used for establishing radio connection (868 MHz) between Clex private locking units
Easy wiring
Realization of radio opening for Clex private locking units
Easy-to-install housings
Control through remote reader (e.g. finger print, PIN keypad, etc.) via potential-free contact
Encoded data transmission (AES 128 bit)



<b>Produktbezeichnung</b>	Clex private Funkschaltmodul <i>Clex private radio switching module</i>	<b>Product Description</b>
<b>Produktnummer</b>	CX6932	<b>Product Number</b>
<b>Abmessungen</b>	Graues Gehäuse   <i>Grey housing: 65,0 x 50,0 x 37,0 mm</i> Weißes ovales Gehäuse   <i>White oval housing: 172,0 x 110,0 x 34,5 mm</i>	<b>Dimensions</b>
<b>Stromversorgung</b>	Versorgungsspannung 8-12 V= oder 8-10 V~ Leistungsaufnahme typ. 0,08 W (Ruhe), max. 0,4 W (Senden/Empfangen) <i>Supply voltage 8-12 V DC or 8-10 V AC</i> <i>Power consumption typically 0.08 W (rest period), max. 0.4 W (transmit/receive)</i>	<b>Power Supply</b>
<b>Eingang schalten</b>	High: 5-20 V =/~ (Strom: 1,5 mA bei 12 V=) Low: max. 50 uV=/~ <i>High: 5-20 V =/~ (Power: 1.5 mA at 12 V=)</i> <i>Low: max. 50 uV =/~</i>	<b>Input Switching</b>
<b>Betriebstemperatur</b>	-20° C bis/to +65° C	<b>Operating Temperature</b>
<b>Lagertemperatur</b>	-40° C bis/to +65° C	<b>Storage Temperature</b>
<b>Einbauort</b>	Innenbereich <i>Indoor</i>	<b>Mounting Location</b>
<b>Normen</b>	2014/53/EU	<b>Standards</b>



**Bestellübersicht | Order Overview**

Ausführung	Bestell-Nr.   Order No.	Version
Clex private Funkschaltmodul (868 MHz)	<b>6932 0000 .000</b>	<i>Clex private radio switching module (868 MHz)</i>
<b>im grauen Gehäuse</b>	.... 0...	<b>in grey housing</b>
<b>im weißen ovalen Gehäuse</b>	.... 4...	<b>in white oval housing</b>
<b>Externe Antennen:</b>		<b>External Antennas:</b>
<b>Antenne 868 SMA, Typ UZ1 kurz, Länge: 41,0 mm</b>	<b>6816 0000 0000</b>	<b>Antenna 868 SMA, type UZ1 short, length: 41.0 mm</b>
<b>Antenne 868 SMA, Typ UZ2 lang, Länge: 220,0 mm</b>	<b>6816 0000 0001</b>	<b>Antenna 868 SMA, type UZ2 long, length: 220.0 mm</b>
<b>Magnetfußantenne 868 SMA, Kabellänge 2,5 m</b>	<b>6816 0000 0002</b>	<b>Magnetic antenna 868 SMA, cable length 2.5 m</b>