

Funkschaltmodul
mit Bluetooth® Low Energy

Radio Switching Module
with Bluetooth® Low Energy

CX6936

UZ



NEU/NEW: Version
Bluetooth® Low Energy



Clex Funkschaltmodul mit Bluetooth® Low Energy 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 2,4 GHz einen Öffnungsbefehl durch das Funkschaltmodul.

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

Das Produkt ist ausschließlich für Bluetooth® Low Energy auf der Frequenz 2,4 GHz konzipiert.

Eigenschaften

- Geeignet für den Einsatz innerhalb von Gebäuden
- Stellt über Bluetooth® Low Energy (2,4 GHz) Verbindung zu Clex private Schließeinheiten her
- Einfache Verkabelung
- Realisierung von Funköffnungen für Clex private Schließeinheiten
- Verschiedene leicht zu montierende Gehäuse
- Ansteuerung durch Fremdleser (z. B. Fingerprint, PIN-Tastatur usw.) über potentialfreien Kontakt
- Verschlüsselte Datenübertragung (AES 128 bit)

Clex Radio Switching Module with Bluetooth® Low Energy 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 2.4 GHz from the radio switching module.

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

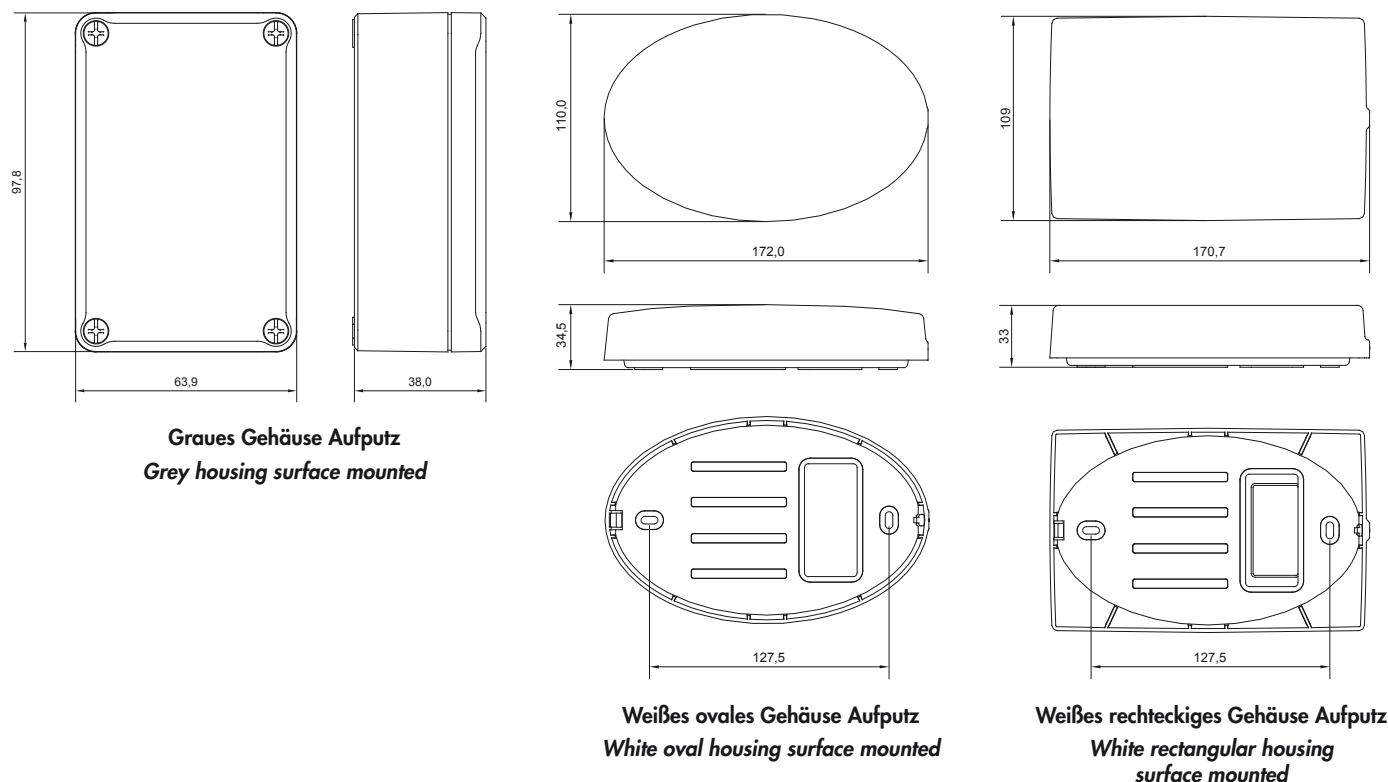
The product is designed for Bluetooth® Low Energy on the frequency 2.4 GHz exclusively.

Properties

- Suitable for applications inside buildings
- Is used for establishing with Bluetooth® Low Energy connection (2.4 GHz) between Clex private locking units
- Easy wiring
- Realization of radio opening for Clex private locking units
- Various 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)



Produktbezeichnung	Clex private Funkschaltmodul mit Bluetooth® Low Energy <i>Clex private radio switching module with Bluetooth® Low Energy</i>	Product Description
Produktnummer	CX6936	Product Number
Abmessungen	Graues Gehäuse <i>Grey housing: 97,8 x 63,9 x 38,0 mm</i> Weißes ovales Gehäuse <i>White oval housing: 172,0 x 110,0 x 34,5 mm</i> Weißes rechteckiges Gehäuse <i>White rectangular housing: 170,7 x 109,0 x 33 mm</i>	Dimensions
Stromversorgung	Versorgungsspannung 5-24 V= Leistungsaufnahme max. 0,4 W <i>Supply voltage 5-24 V DC</i> <i>Power consumption max. 0.4 W</i>	Power Supply
Eingang schalten	High: 5-24V DC Low: 50µV DC	Input Switching
Relais Anschlüsse	DC: max. 48V / 0,7A AC: max. 32V / 0,5A	Relay Connections
Betriebstemperatur	+10° C bis/to +55° C	Operating Temperature
Lagertemperatur	-40° C bis/to +65° C	Storage Temperature
Einbauort	Innenbereich <i>Indoor</i>	Mounting Location
Normen	2014/53/EU	Standards



Bestellübersicht | Order Overview

Ausführung	Bestell-Nr. Order No.	Version
Clex private Funkschaltmodul (2,4 GHz)	6936 0000 .000	<i>Clex private radio switching module (2.4 GHz)</i>
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