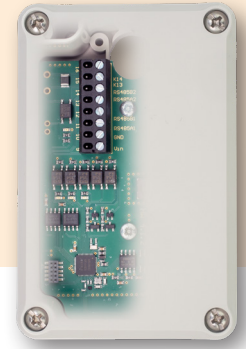


Funkschaltmodul mit Bluetooth® Low Energy

Radio Switching Module with Bluetooth® Low Energy



CX2936

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 oder 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 über 2,4 GHz einen Öffnungsbefehl durch das Funkschaltmodul.

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

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 locking unit.

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 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

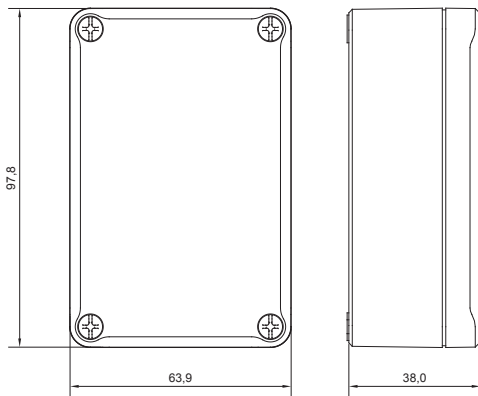
Control through remote reader (e.g. finger print, PIN keypad, etc.) via potential-free contact

Encoded data transmission (AES 128 bit)

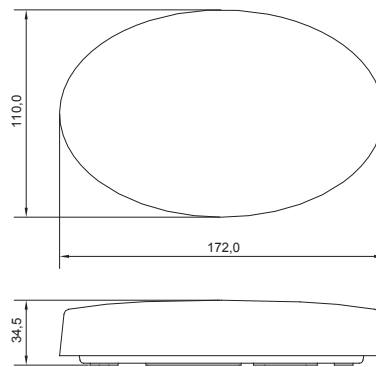
CX2936

Technische Daten | Technical Data

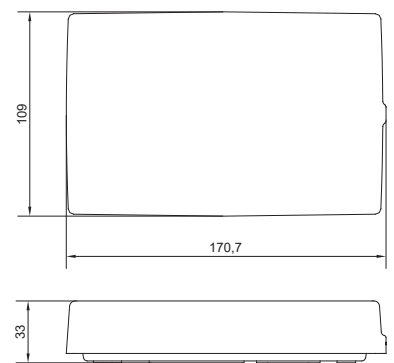
Produktbezeichnung Product Description	Clex private Funkschaltmodul mit Bluetooth® Low Energy Clex private Radio Switching Module with Bluetooth® Low Energy
Produktnummer Product Number	CX2936
Abmessungen Dimensions	Graues Gehäuse Grey housing: 97,8 x 63,9 x 38,0 mm Weißes ovales Gehäuse White oval housing: 172,0 x 110,0 x 34,5 mm Weißes rechteckiges Gehäuse White rectangular housing: 170,7 x 109,0 x 33,0 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	+10° C bis/to +55° C
Lagertemperatur Storage Temperature	-40° C bis/to +65° C
Einbauort Mounting Location	Innenbereich Indoor application
Normen Standards	2014/53/EU FCC ID: 2APV6FSMBLE



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 private Funkschaltmodul (2,4 GHz)	2936 0000 .000	Clex private Radio Switching Module (2.4 GHz)
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