

Module de commutation radio
avec Bluetooth® Low Energy

Radio Switching Module
with Bluetooth® Low Energy

CX6936

UZ



NOUVEAU/NEW: Version
Bluetooth® Low Energy



Module de commutation radio Clex dans le système Clex private

Le module de commutation radio est utilisé pour contrôler en mode radio sans fil un cylindre Clex private ou d'autres unités de verrouillage Clex private.

Le module de commutation radio peut être contrôlé via les lecteurs muraux du système Clex private ou via les lecteurs externes de types (lecteur de badge RFID, lecteur d'empreintes biométriques, lecteur biovein, clavier à codes électriques, contacteur à clé électrique, etc...).

Les unités de verrouillage électronique du système Clex private reçoivent un signal d'ouverture via 2,4 GHz depuis le module de commutation radio.

Il y a une répartition 1:1 entre le module de commutation radio et le cylindre.

Le produit est conçu pour Bluetooth® Low Energy à la fréquence 2,4 GHz exclusivement.

Propriétés

Convient aux applications à l'intérieur des bâtiments
Il est utilisé pour établir la connexion Bluetooth® Low Energy (2,4 GHz) entre les unités de verrouillage de Clex private
Câblage facile
Réalisation de l'ouverture radio pour les unités de verrouillage de Clex private
Divers boîtiers faciles à assembler
Contrôle par le lecteur à distance (par exemple empreintes digitales, code du numéro d'identification personnelle, etc.) via les contacts libres de potentiel
Transmission des données codées (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.

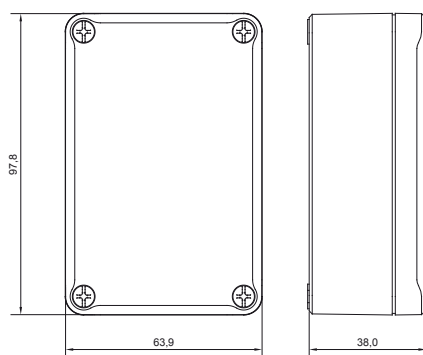
The product is designed for Bluetooth® Low Energy on the frequency 2.4 GHz exclusively.

Properties

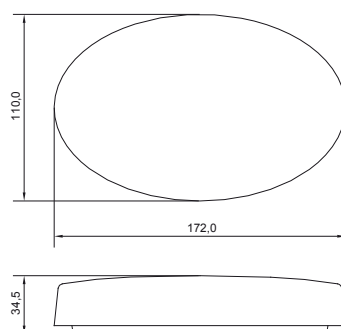
Suitable for applications inside buildings
Is used for establishing with Bluetooth® Low Energy connection (2.4 GHz) between Clex private locking units
Easy wiring
Realization of radio opening for Clex private locking units
Easy-to-install housings
Control through remote reader (e.g. finger print, PIN keypad, etc.) via potential-free contact
Encoded data transmission (AES 128 bit)



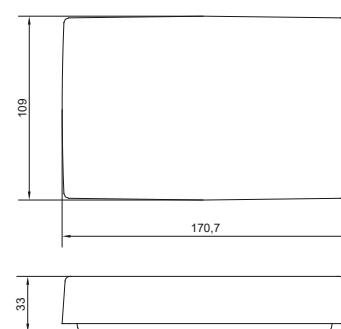
Description du produit	Module de commutation radio Clex private avec Bluetooth® Low Energy <i>Clex private radio switching module with Bluetooth® Low Energy</i>	Product Description
Référence produit	CX6936	Product Number
Dimensions	Boîtier gris <i>Grey housing: 97,8 x 63,9 x 38,0 mm</i> Boîtier ovale blanc <i>White oval housing: 172,0 x 110,0 x 34,5 mm</i> Boîtier rectangulaire blanc <i>White rectangular housing: 170,7 x 109,0 x 33 mm</i>	Dimensions
Alimentation électrique	Tension d'alimentation 5-24 V DC= Consommation d'énergie max. 0,4 W <i>Supply voltage 5-24 V DC</i> <i>Power consumption max. 0,4 W</i>	Power Supply
Commutation d'entrée	High: 5-24V DC Low: 50µV DC	Input Switching
Raccordements de relais	DC: max. 48V / 0,7A AC: max. 32V / 0,5A	Relay Connections
Température de fonctionnement	+10° C à/to +55° C	Operating Temperature
Température de stockage	-40° C à/to +65° C	Storage Temperature
Emplacement de montage	À l'intérieur <i>Indoor</i>	Mounting Location
Normes	2014/53/EU	Standards



Boîtier gris en saillie
Grey housing surface mounted



Boîtier blanc ovale en saillie
White oval housing surface mounted



Boîtier blanc en saillie
White rectangular housing surface mounted

Vue d'ensemble du Code produit | Order Overview

Version	N° du code produit Order No.	Version
Module de commutation radio Clex private (2,4 GHz)	6936 0000 .000	<i>Clex private radio switching module (2.4 GHz)</i>
en boîtier gris 0...	in grey housing
en boîtier ovale blanc 4...	in white oval housing
en boîtier rectangulaire blanc 5...	in white rectangular housing