

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 avec Bluetooth® Low Energy Clex dans le système Clex prime

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

Le module de commutation radio peut être contrôlé via les lecteurs muraux du système Clex prime 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 prime 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 prime

Câblage facile

Réalisation de l'ouverture radio pour les unités de verrouillage de Clex prime

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 prime System

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

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

The electronic locking units of the Clex prime 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 Bluetooth® Low Energy connection (2.4 GHz) between Clex prime locking units

Easy wiring

Realization of radio opening for Clex prime locking units

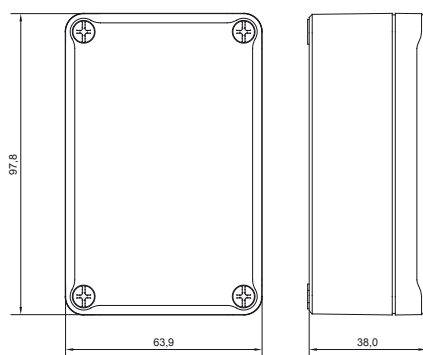
Various easy-to-install housings

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

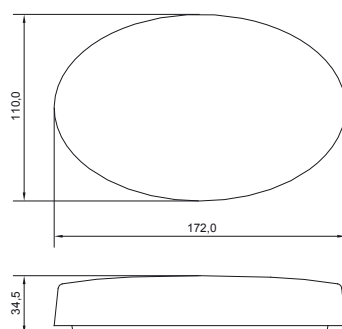
Encoded data transmission (AES 128 bit)



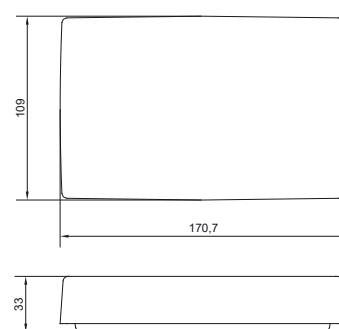
Description du produit	Module de commutation radio Clex prime avec Bluetooth® Low Energy <i>Clex prime radio switching module with Bluetooth® Low Energy</i>	Product Description
Référence produit	CX6936	Product Number
Dimensions	Boîtier gris <i>Grey housing: 97,8 x 63,9 x 38,0 mm</i> Boîtier ovale blanc <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 33,0 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 prime (2,4 GHz)	6936 0000 .000	<i>Clex prime 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