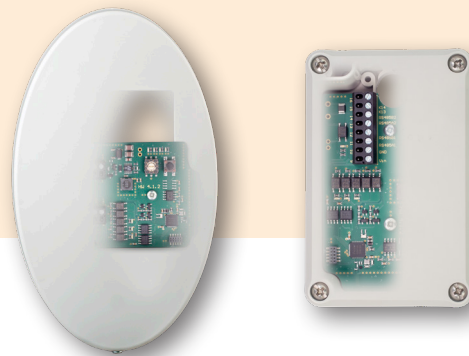


Module de commutation radio avec Bluetooth® Low Energy

Radio Switching Module with Bluetooth® Low Energy



CX2936

Module de commutation radio avec Bluetooth® Low Energy 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 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.

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.

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)

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

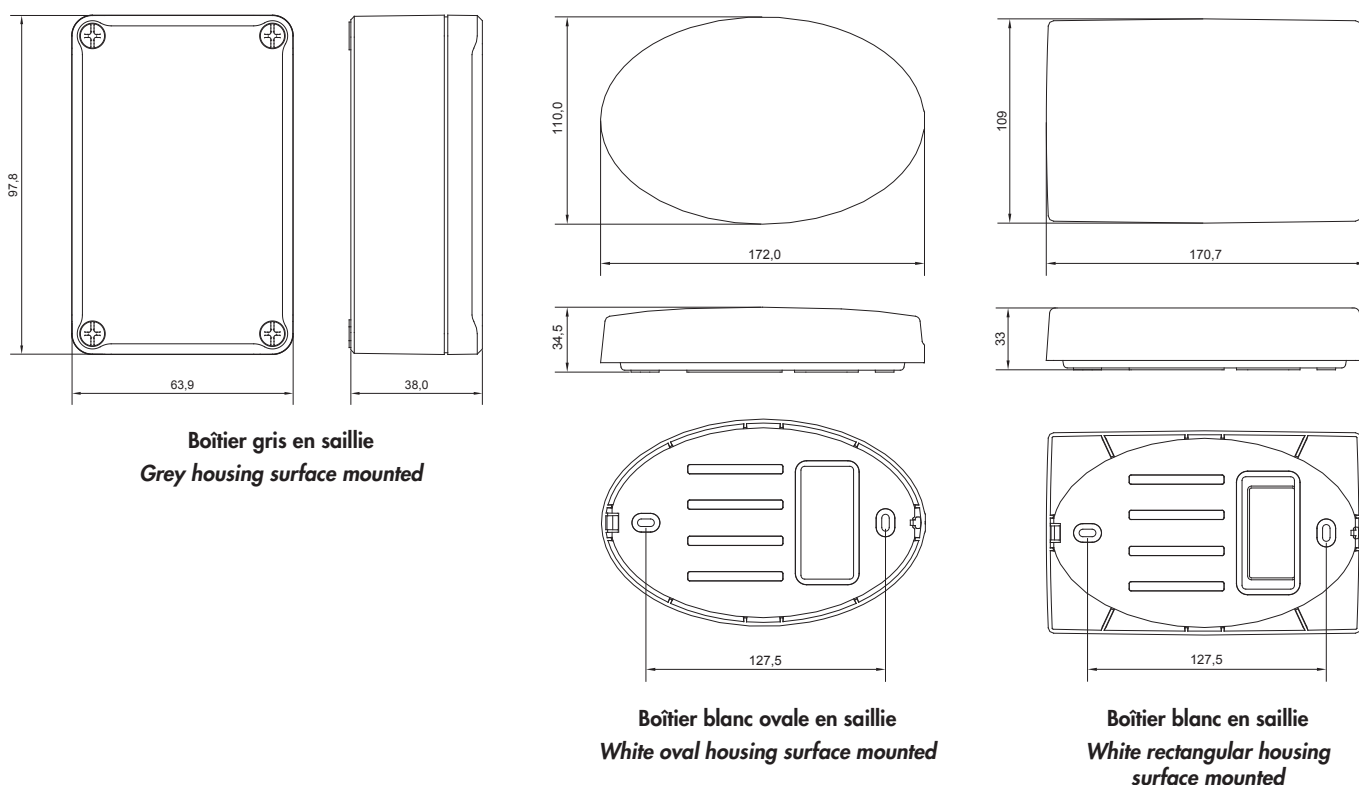
Control through remote reader (e.g. finger print, PIN keypad, etc.) via potential-free contact

Encoded data transmission (AES 128 bit)

CX2936

Données techniques | Technical Data

Description du produit Product Description	Module de commutation radio Clex private avec Bluetooth® Low Energy Clex private Radio Switching Module with Bluetooth® Low Energy
Référence produit Product Number	CX2936
Dimensions Dimensions	Boîtier gris Grey housing: 97,8 x 63,9 x 38,0 mm Boîtier ovale blanc White oval housing: 172,0 x 110,0 x 34,5 mm Boîtier rectangulaire blanc White rectangular housing: 170,7 x 109,0 x 33,0 mm
Alimentation électrique Power Supply	Tension d'alimentation 5-24 V= Consommation d'énergie max. 0,4 W Supply voltage 5-24 V DC Power consumption max. 0.4 W
Commutation d'entrée Input Switching	High: 5-24V DC Low: 50µV DC
Raccordements de relais Relay Connections	DC: max. 48V / 0,7A AC: max. 32V / 0,5A
Température de fonctionnement Operating Temperature	+10° C à/to +55° C
Température de stockage Storage Temperature	-40° C à/to +65° C
Emplacement de montage Mounting Location	À l'intérieur Indoor application
Normes Standards	2014/53/EU FCC ID: 2APV6FSMBLE



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)	2936 0000 .000	Clex private Radio Switching Module (2.4 GHz)
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