

Module de commutation radio

Radio Switching Module



CX6932

UZ



L'antenne doit être commandée séparément.
The antenna has to be ordered separately.

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 868 MHz 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 la radio à la fréquence 868 MHz exclusivement.

Propriétés

Convient aux applications à l'intérieur des bâtiments
Il est utilisé pour établir la connexion radio (868 MHz) entre les unités de verrouillage de Clex private
Câblage facile
Réalisation de l'ouverture radio pour les unités de verrouillage de Clex private
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 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 868 MHz from the radio switching module.

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

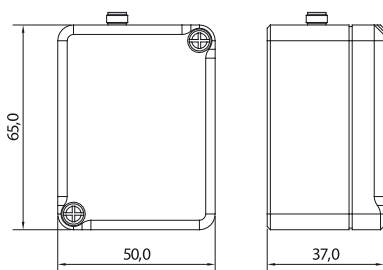
The product is designed for radio on the frequency 868 MHz exclusively.

Properties

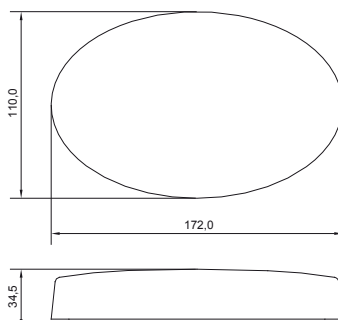
Suitable for applications inside buildings
Is used for establishing radio connection (868 MHz) between Clex private locking units
Easy wiring
Realization of radio opening for Clex private locking units
Easy-to-install housings
Control through remote reader (e.g. finger print, PIN keypad, etc.) via potential-free contact
Encoded data transmission (AES 128 bit)



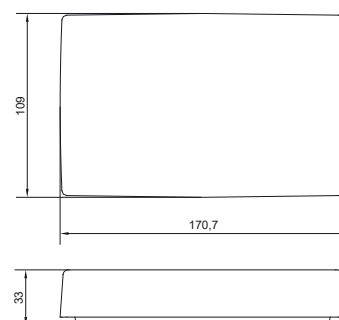
Description du produit	Module de commutation radio Clex private <i>Clex private radio switching module</i>	Product Description
Référence produit	CX6932	Product Number
Dimensions	Boîtier gris <i>Grey housing: 97,8 x 63,9 x 38,0 mm</i> Boîtier ovale blanc <i>White oval housing: 172,0 x 110,0 x 34,5 mm</i>	Dimensions
Alimentation électrique	Tension d'alimentation 8-12 V CC= ou 8-10 V CA Consommation d'énergie typiquement 0,08 W (période de repos), max. 0,4 W (transmission/réception) <i>Supply voltage 8-12 V DC or 8-10 V AC</i> <i>Power consumption typically 0.08 W (rest period), max. 0.4 W (transmit/receive)</i>	Power Supply
Commutation d'entrée	Élevé : 5-20 V= \sim (Énergie : 1,5 mA à 12 V=) Bas : max. 50 μ V= \sim <i>High: 5-20 V=\sim (Power: 1.5 mA at 12 V=)</i> <i>Low: max. 50 μV=\sim</i>	Input Switching
Température de fonctionnement	-20° C à/to +65° 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



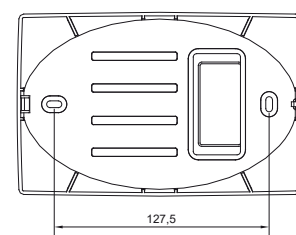
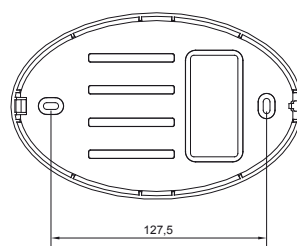
Boîtier gris en saillie
Grey housing surface mounted



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 (868 MHz)	6932 0000 .000	<i>Clex private radio switching module (868 MHz)</i>
en boîtier gris 0...	<i>in grey housing</i>
en boîtier blanc ovale 4...	<i>in white oval housing</i>
en boîtier rectangulaire blanc 5...	<i>in white rectangular housing</i>
Antenne externe:		External Antennas:
Antenne 868 SMA, type UZ1 courte, longueur : 41mm	6816 0000 0000	<i>Antenna 868 SMA, type UZ1 short, length: 41.0 mm</i>
Antenne 868 SMA, type UZ2 longue, longueur : 220 mm	6816 0000 0001	<i>Antenna 868 SMA, type UZ2 long, length: 220.0 mm</i>
Antenne magnétique 868 SMA, longueur du câble 2,5 m	6816 0000 0002	<i>Magnetic antenna 868 SMA, cable length 2.5 m</i>