Module de commutation radio

Radio Switching Module



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

CX6932

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.

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.

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)

Properties

Suitable for applications inside buildings

Is used for establishing radio connection (868 MHz) between Clex prime locking units

Easy wiring

Realization of radio opening for Clex private locking units

Easy-to-install housings

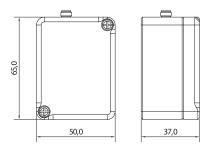
Control through remote reader (e.g. finger print, PIN keypad, etc.) via potential-free contact

Encoded data transmission (AES 128 bit)

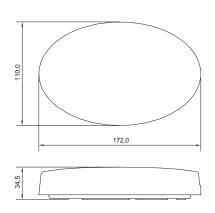
Clex private CX6932

Données techniques | Technical Data

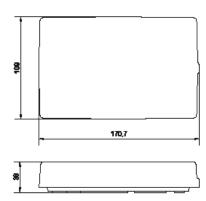
| Description du produit Product Description | Module de commutation radio Clex private Clex private Radio Switching Module | |
|---|--|-----|
| Référence produit Product Number | CX6932 | |
| Dimensions Dimensions | Boîtier gris <i>Grey housing</i> : 65,0 x 50,0 x 37,0 mm Boîtier ovale blanc <i>White oval housing</i> : 172,0 x 110,0 x 34,5 mm | |
| Alimentation électrique Power Supply | 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) Supply voltage 8-12 V DC or 8-10 V AC Power consumption typically 0,08 W (rest period), max. 0,4 W (transmit/receive) | |
| Commutation d'entrée Input Switching | Élevé : 5-20 V =/~ (Énergie : 1,5 mA bei 12 V=) Bas : max. 50 uV=/~ High: 5-20 V=/~ (Power: 1.5 mA at 12 V=) Low: max. 50 uV=/~ | |
| Température de fonctionnement Operating Temperature | -20° C à/to +65° 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 | ((|



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 <i>Order No.</i> | Version |
|---|---------------------------------------|--|
| Module de commutation radio Clex private (868 MHz) | 6932 0000 .00. | Clex prime Radio Switching Module (868 MHz) |
| en boîtier gris | 0 | in grey housing |
| en boîtier blanc ovale | 4 | in white oval housing |
| en boîtier rectangulaire blanc | 5 | in white rectangular housing |
| Antenne externe : | | External Antennas: |
| Antenne 868 SMA, type UZ1 courte, longueur : 41mm | 6816 0000 0000 | Antenna 868 SMA, type UZ1 short, length: 41.0 mm |
| Antenne 868 SMA, type UZ2 longue, longueur : 220 mm | 6816 0000 0001 | Antenna 868 SMA, type UZ2 long, length: 220.0 mm |
| Antenne magnétique 868 SMA, longueur du câble 2,5 m | 6816 0000 0002 | Magnetic antenna 868 SMA, cable length 2.5 m |

Clex private CX6932