

CX6920



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



Access Point radio Clex dans le système Clex prime

La borne radio Access Point sert à contrôler à distance les unités de verrouillage électronique et les béquilles de porte de Clex prime via la communication radio.

Un ou plusieurs points d'accès sont raccordés via le bus RS485 à un convertisseur TCP/IP et contrôlés par le service Keyvi.

Les unités de verrouillage électronique du système Clex prime communiquent avec l'Access Point radio en 868 MHz. Ceci permet l'attribution et le retrait des autorisations, le transfert des événements et l'ouverture des unités de verrouillage électronique en ligne via une commande d'ouverture à distance du logiciel Keyvi.

La connexion est établie via le module en ligne du logiciel d'administration Keyvi.

La borne Access Point radio permet le contrôle d'un nombre illimité d'unités de verrouillage en fonction de la portée radio qui est disponible dans chaque application spécifique. Le produit est conçu pour la radio à la fréquence 868 MHz exclusivement.

Propriétés

Convient aux applications à l'intérieur des bâtiments
Établit la connexion radio aux unités de verrouillage Clex prime
Câblage facile
Réalisation de l'ouverture radio ; exécution des changements d'autorisation d'accès et transfert des journaux d'évènements pour les unités de verrouillage Clex prime
Boîtiers faciles à assembler
L'interconnexion radio (868 MHz) d'un nombre différent d'unités de verrouillage Clex prime est possible (en fonction de la portée radio réalisable sur le site)
Câblage en ligne via le bus de terrain RS485 et le convertisseur d'interface TCP/IP/RS485
Transmission des données codées (AES 128)

Clex Radio Access Point in the Clex prime System

The radio access point serves to remote control Clex prime electronic locking units and door fittings via radio communication.

One or more access points are connected via RS485 bus to a TCP/IP converter and controlled by the Keyvi service.

The electronic locking units of the Clex prime system communicate with the access point via 868 MHz. This allows for assignment and withdrawal of authorizations, transfer of events and opening of electronic locking units online at the push of one button from the Keyvi software.

Connection is established via the online module of the Keyvi administration software.

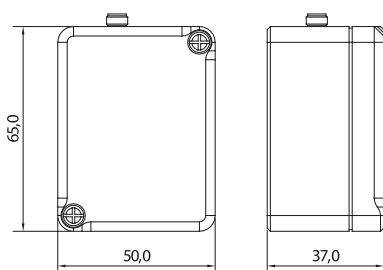
The radio access point allows for control of any desired number of locking units, depending on the radio range that is available in each specific application. The product is designed for radio on the frequency 868 MHz exclusively.

Properties

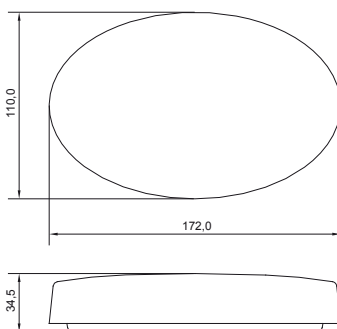
Suitable for applications inside buildings
Establishes the radio connection to Clex prime locking units
Easy wiring
Realization of radio opening; execution of access authorization changes and transfer of event logs for Clex prime locking units
Easy-to-install housings
Radio connection (868 MHz) of various number of Clex prime locking units is possible (depending on the realizable radio range on site)
Online wiring via RS485 field bus and interface converter TCP/IP/RS485
Encoded data transmission (AES 128 bit)



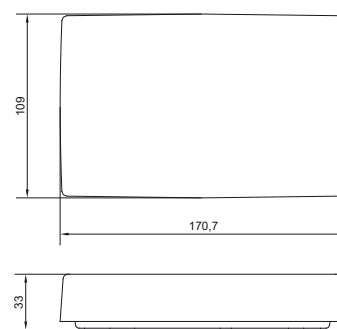
Description du produit	Access Point radio Clex prime <i>Clex prime radio access point</i>	Product Description
Référence produit	CX6920	Product Number
Dimensions	Boîtier gris <i>Grey housing: 97,8 x 63,9 x 38,0 mm</i> Boîtier ovale blanc <i>White oval housing: 172,0 x 110,0 x 34,5 mm</i>	Dimensions
Alimentation électrique	Tension d'alimentation 8-12 V DC= ou 8-10 V AC 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
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



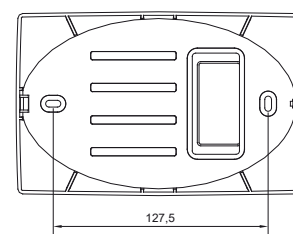
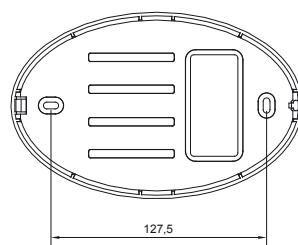
Boîtier gris en saillie
Grey housing surface mounted



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
Access Point radio Clex prime (868 MHz)	6920 0000 .000	<i>Clex prime radio access point (868 MHz)</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
Antennes externes :		External Antennas:
Antenne 868 SMA, type UZ1 courte, longueur : 41 mm	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	6816 0000 0002	<i>Magnetic antenna 868 SMA</i>

Prérequis :
Formation en système de technologie
et Module Connexion radio

Prerequisite:
*Technology System Training
and Module Radio Connection*