

PANEL ZEWNĘTRZNY BVC-9000 DO ZESTAWU BASTION GEMINI 2-WIRE IP



Przeznaczenie

Panel zewnętrzny BVC-9000 przeznaczony jest do zestawów wideodomofonowych Bastion Gemini 2-wire IP. Wchodzi w skład zestawu podstawowego, który można rozbudować o drugi panel. Z każdego BVC-9000 będzie można połączyć się z tym samym monitorem lub monitorami, co z pierwszego panelu.

Budowa

Panel cechuje się solidną konstrukcją i niewielkimi wymiarami, dzięki czemu można go łatwo zamontować na słupku ogrodzenia. Standardowo montowany jest natynkowo. W zestawie znajduje się ramka, która pozwala również na montaż podtynkowy.

Kamera i oświetlacz podczerwieni

W panelu znajduje się kolorowa kamera 2MP HD. W nocy twarz dzwoniącej osoby jest doświetlana diodą LED, pracującą w zakresie podczerwieni. Obraz uzyskany w tych warunkach jest czarno-biały, w zamian za to, jest bardzo wyraźny.

Kontrola dostępu

Panel wyposażony jest w klawiaturę, przy pomocy której można wprowadzić kod otwierający furtkę lub bramę.

Można ustawić 10 czterocyfrowych kodów.

Panel wyposażony jest w czytnik kluczy RFID w standardzie UNIQUE 125kHz, którymi można również otwierać furtkę lub bramę. W zestawie znajduje się 5 kluczy. Można zaprogramować własne klucze, łącznie liczba kluczy ograniczona jest do 30. Kluczem lub kodem można otworzyć furtkę, bramę lub furtkę i bramę jednocześnie.

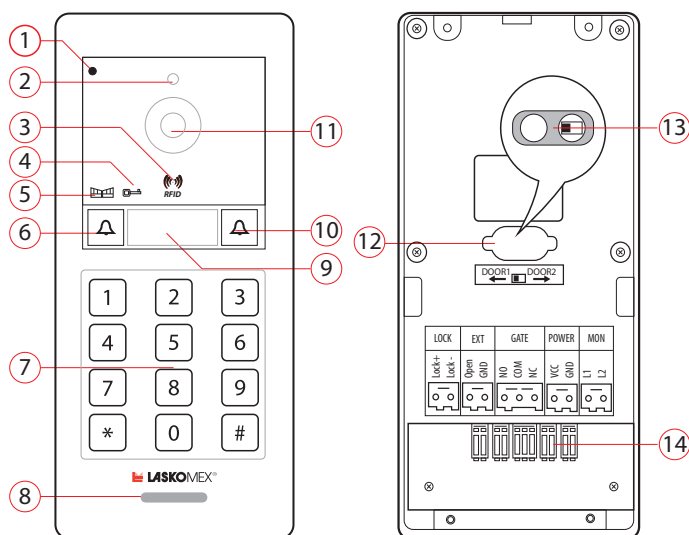
Sterowanie elektrozaczepem

Do panelu zewnętrznego można podłączyć elektrozaczep zwykły, zasilany napięciem 12V AC/DC i poborze prądu nie przekraczającym 1A. Elektrozaczep można uruchomić przyciskiem w monitorze, przy pomocy kodu zamka, klucza RFID lub przyciskiem podłączonym do panelu. Otwarcie sygnalizuje dioda LED w panelu i komunikat głosowy (o ile jest włączony).

Sterowanie napędem bramy

Wyjście przekaźnikowe typu NO/NC umożliwia podłączenie napędu bramy wjazdowej lub szlabanu. Napędem można sterować z monitora, kodem zamka szyfrowego lub kluczem RFID. Otwarcie sygnalizuje dioda LED w panelu.

Budowa panelu zewnętrznego

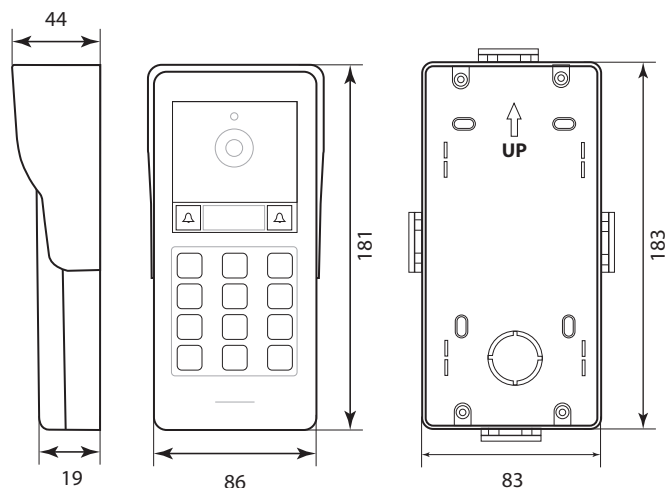


1. mikrofon
2. oświetlacz (dioda IRED)
3. czytnik kluczy RFID
4. wskaźnik otwarcia furtki
5. wskaźnik otwarcia bramy
6. przycisk wywołania 1
7. klawiatura zamka szyfrowego
8. głośnik
9. poświetlane pole opisowe
10. przycisk wywołania 2
11. kamera
12. gumowa osłona
13. przełącznik- numer panelu
14. wtyczki połączeniowe

Pole opisowe- wymiary kartki



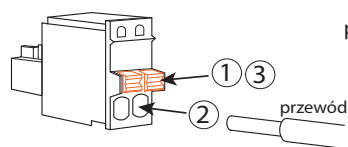
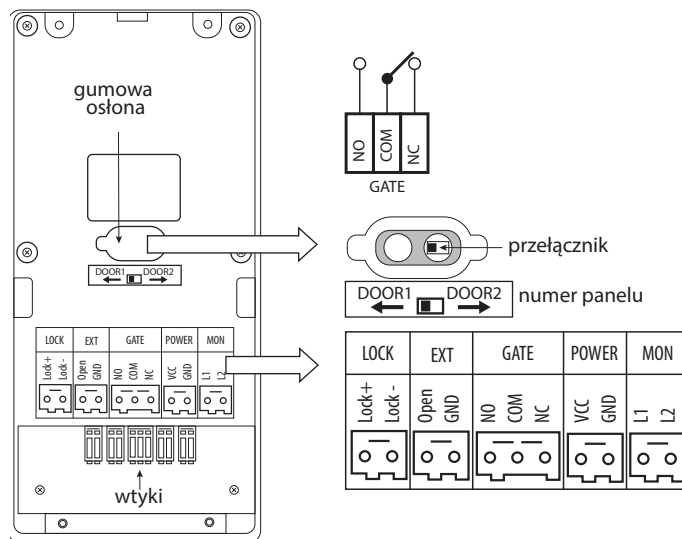
Wymiary panelu i obudowy podtynkowej



panel z daszkiem

obudowa podtynkowa

Opis zacisków w panelu zewnętrznym



podłączenie przewodów do wtyczki

- 1 wcisnąć przycisk blokady
- 2 włożyć przewód w otwór
- 3 zwolnić przycisk blokady

Lock podłączenie elektrozaczepu

Lock+ elektrozaczep
Lock - elektrozaczep (masa)

EXT przycisk otwierania furtki

Open dowolny przycisk zwierny
GND dowolny przycisk zwierny (masa)

Gate wyjście do sterowania napędem bramy wjazdowej

NO wyjście, styk normalnie otwarty
COM wyjście, styk wspólny
NC wyjście, styk normalnie zamknięty

Power napięcie zasilania 24V DC (sposób alternatywny)

VCC zasilanie, +24VDC/1A
GND zasilanie, masa

MON podłączenie monitora

L1 linia 1
L2 linia 2

Dane techniczne

Panel zewnętrzny BVC-9000

rozdzielczość: CMOS 2MP
kąt widzenia: 100°(H), 52°(V)
czułość: 0.1lux
zasilanie: 24V DC/1A (z monitora)
pobór mocy: <2W (czuwanie), <8W (rozmowa)
stopień ochrony: IP60
wymiary: 90x180x43mm
temperatura pracy: -20°C ~ +50°C