



## INS-ZSACC Autonomiczny zamek szyfrowy i czytnik kart i breloków zbliżeniowych

INS-ZSACC jest połączeniem dwóch urządzeń autonomicznych INS-ZS oraz INS-ACC w jednym panelu. Jest mikroprocesorowym urządzeniem łączącym cechy zamka szyfrowego oraz czytnika elementów zbliżeniowych służących do sterowania jednym lub wieloma wyjściami. Uruchomienie wyjścia może odbywać się za pomocą właściwego kodu bądź breloka/karty zbliżeniowej przypisanych dla danego wyjścia. Urządzenia można skonfigurować wedle potrzeby, tak aby współpracowały ze sobą do sterowania wspólnego wyjścia, bądź osobno do czterech niezależnych wyjść. Może sterować bezpośrednio urządzeniami zewnętrznymi jak np.: elektrozaczep, elektrozaczep rewersyjny (tylko wyjścia 1) lub opcjonalny przekaźnik, za pomocą którego możemy sterować dowolnym innym urządzeniem, np. zwołą elektromagnetyczną, szlabanem, itp. Zamek szyfrowy posiada max 255 kodów otwierania tworzonych na podstawie Tabeli Kodów kompatybilnej z innymi produktami ACO. Autonomiczny czytnik współpracuje ze wszystkimi brelokami, kartami zbliżeniowymi oraz innymi kompatybilnymi urządzeniami pracującymi w tym standardzie Unique 125 kHz. Ponadczasowy, minimalistyczny design w połączeniu ze stalą nierdzewną szczotkowaną sprawiają, że domofony te dobrze prezentują się na każdym budynku.

<b>Index</b>	INS-ZSACC
<b>Opis</b>	Autonomiczny zamek szyfrowy i czytnik breloków zbliżeniowych
<b>Wykonanie</b>	Płaski panel przedni o grubości 2mm oraz przyciski ze stali nierdzewnej szczotkowanej
<b>Wymiary (mm)</b>	111 x 240 Puszka montażowa 90x220x31 Opcjonalnie - pushka montażowa natynkowa „INS-P-XS NT” (INS-ZSACC) 113x242x(37,5/29)
<b>Sposób montażu</b>	podtynkowy natynkowy (dodatkowa pushka montażowa INS-P-XS NT (INS-ZSACC))
<b>Typ instalacji</b>	2 żyły do zasilania, 2 żyły do elektrozaczepu
<b>Zasilanie</b>	12 - 15VDC / 40 mA (bez elektrozaczepu)
<b>Pobór mocy w trybie czuwania</b>	~1,2W
<b>Wyjścia</b>	2 x złącza śrubowe do modułu INS-ZS: - podłączenie elektrozaczepu tradycyjnego (max. 1A) lub podłączenie elektrozaczepu rewersyjnego (max.0,5A) lub modułu przekaźnika CDN-PK (obciążalność styków max. 5A) 2 x złącza śrubowe do modułu INS-ACC: - podłączenie elektrozaczepu tradycyjnego (max. 1A) lub podłączenie elektrozaczepu rewersyjnego (max.0,5A) lub modułu przekaźnika CDN-PK (obciążalność styków max. 5A)
<b>Wejścia</b>	2 x złącza śrubowe ARK: - podłączenie zasilania: „+DC” i „-DC” do modułu INS-ZS 1 x złącze śrubowe ARK: „GND” 1 x złącze śrubowe ARK: „INPUT” do modułu INS-ZS 1 x złącze śrubowe ARK: „INPUT” do modułu INS-ACC - podłączenie styku zwierne (NO) np. przycisk „dzwonkowy” - bezpośrednio

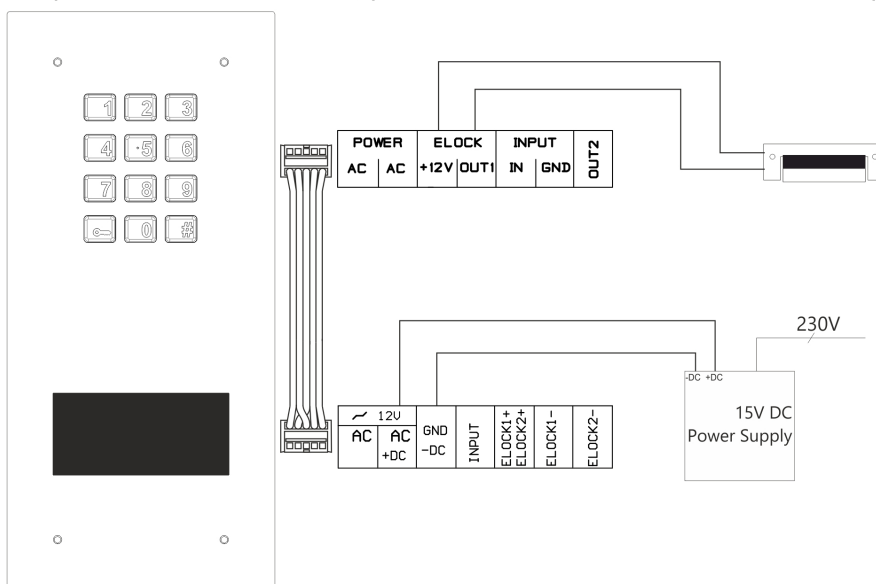
uruchomienie wyjścia (aktywowane po zwarciu do GND)

## Cechy

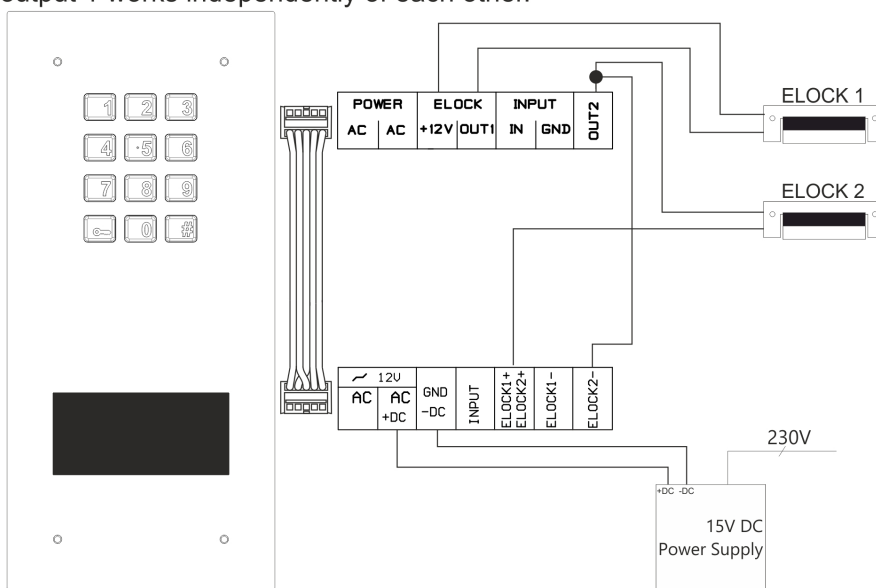
- odporny na warunki atmosferyczne oraz akty wandalizmu
- temperatura pracy: od -20 do 50°C
- możliwość montażu natynkowo po dokupieniu puszek INS-P-XXS NT (INS- ZSACC)
- 255 indywidualnych czterocyfrowych kodów otwarcia
- kompatybilny z tabelami kodów ACO
- standard odczytu breloków zbliżeniowych: Unique 125 kHz
- obsługuje max. 1536 breloków lub kart
- do 4 niezależnych wyjść - w zależności od konfiguracji
- sygnalizacja dźwiękową (z możliwością jej wyłączenia)
- regulacja czasu działania wyjścia od 1s - 9s.
- możliwość podłączenia elektrozaczepów różnego rodzaju (tradycyjne, rewersyjne, z pamięcią) lub zwory elektromagnetycznej (wymagany moduł CDN-PK)
- obsługa dwóch niezależnych zewnętrznych przycisków otwierania: INPUT (np. INS-OB )
- programowanie z poziomu urządzenia (dodawanie breloków za pomocą breloka Master, bez konieczności demontażu urządzenia)
- programowanie z poziomu komputera (za pomocą opcjonalnego kabla CDN-USB)
- wspólne oprogramowanie komputerowe do obsługi czytników zbliżeniowych w produktach INS-ACC, CDNP6ACC, CDN-ACC, xNACC oraz xNPACC.
- darmowe oprogramowanie
- szeroki zakres napięcia zasilającego

# Schemat

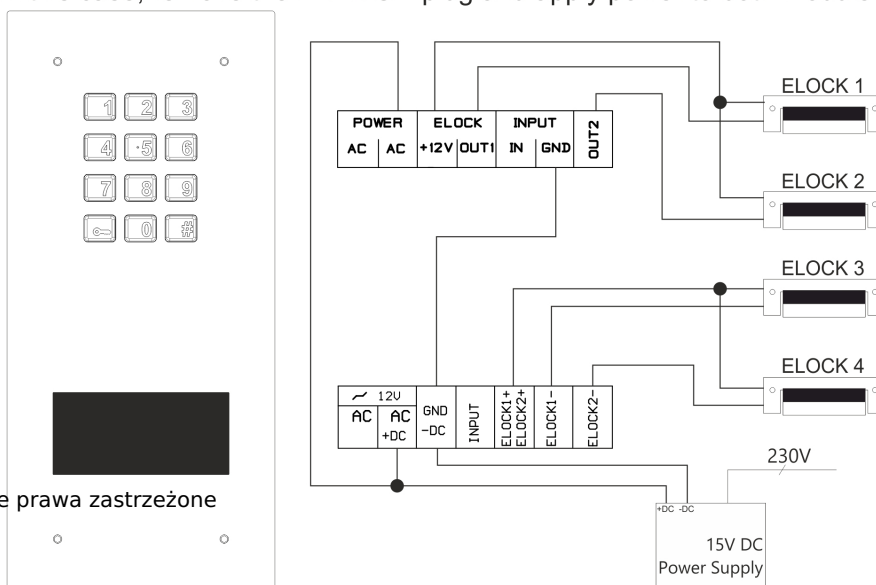
Współpraca obu modułów, zadziałanie równoległe obu modułów dla wyjścia 1  
 Cooperation of both modules, parallel activation of both modules for output 1



Współpraca obu modułów, zadziałanie równoległe obu modułów dla wyjścia 2, wyjścia 1 działają niezależnie od siebie.  
 Cooperation of both modules, parallel activation of both modules for output 2, output 1 works independently of each other.



Wszystkie wyjścia modułów działają niezależnie od siebie.  
 W tym przypadku należy zdjąć wtyczkę EXTMOD i podłączyć zasilanie obu modułów.  
 All module outputs operate independently of each other.  
 In this case, remove the EXTMOD plug and apply power to both modules.





# Wymiary

