

INTELLI ACCESS – CZYTNIK DOSTĘPU MIFARE/NFC



KOD PRODUKTU

I-ACS-001 REV2

FUNKCJONALNOŚĆ

- Moduł czytnika dostępu, dla dowolnych kart rodziny MIFARE oraz NFC
- Obsługa odczytu identyfikatora UUID, 4 i 7 bajtowe
- Możliwość wprowadzenia kodu FACILITY
- Obsługiwane interfejsy
 - Współpraca poprzez interfejs WIEGAND26, WIEGAND 34 (tryb prekonfigurowany), WIEGAND 56 z dowolnym kontrolerem
 - Możliwość współpracy po RS485¹ z dowolnym producentem (¹wymagana integracja z konkretnym producentem)
 - Współpraca z urządzeniami Lante Intelli po protokole UCAP
 - Współpraca z kontrolerami dostępu Lante Intelli serii **I-ACR-xxx**
 - **Możliwość dodania nowych protokołów bazujących na interfejsach fizycznych WIEGAND lub RS485*
- Możliwość zarządzania kolorami wyświetlacza²
- Możliwość zmiany parametrów protokołów oraz przesyłanych danych² (wymagane podłączenie do komputera i użycie aplikacji Lante Intelli Configurator).
- Instalacja na dowolnych ograniczonych powierzchniach 34x90mm, niezwykle płaski tylko 6mm grubości).
- Konfiguracja oraz możliwość aktualizacji firmware za pomocą telefonu

ZASTOSOWANIE

Systemy dostępu do pomieszczeń, wewnętrzne.

PARAMETRY WE/WY

Złącze miniaturowe, współpraca z przewodami typu skrętka lub kable alarmowe 4 x ϕ 0.5mm

Zasilanie znamionowe: 6 do 12V DC, izolowane

Przewody sygnałowe: System posiada konfigurowalne obwody Wejścia / Wyjścia:

- Może jednokierunkowo komunikować się po interfejsie WIEGAND -26, -34, -56, rozszerzalne o dowolne inne warianty
- Może komunikować się dwukierunkowo po interfejsie RS485

MODUŁY WSPÓŁPRACUJĄCE

Układ powinien być zasilany z obwodu kontrolera dostępu, prawidłowa współpraca jest przy wspólnej masie dla trybu WIEGAND. Dla RS485 nie wymagane (zalecane).

PARAMETRY ZNAMIONOWE

Urządzenie chronione przed przepięciami.

Zabezpieczenia przeciwzwarciowe oraz nieprawidłowej polaryzacji zasilania.

POBÓR MOCY

< 10mW w trybie czuwania,
150mW w trybie pracy

TEMPERATURA PRACY

-5 st. C - 50 st.

MONTAŻ

Urządzenie przeznaczone do montażu na powierzchniach płaskich. Montaż jest możliwy poprzez przyklejenie lub montaż na podstawce instalacyjnej przykręcanej do dowolnej powierzchni.

STOPIEŃ SZCZELNOŚCI

IP40

TRANSMISJA

WIEGAND lub RS485 3.3V (5V)

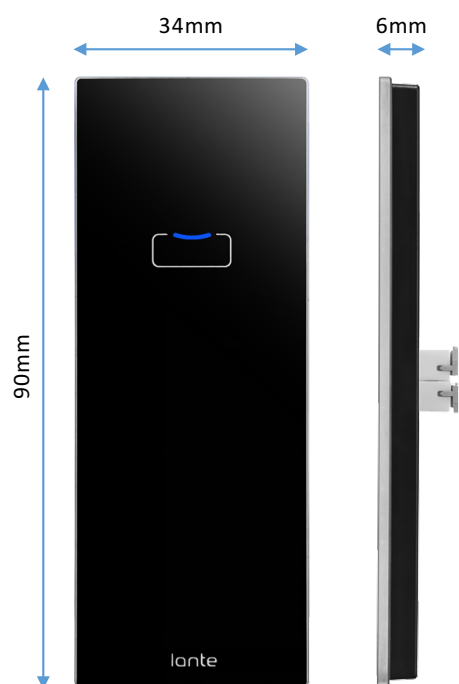
WYMIARY

L90 x W34 x H6 mm

ZGODNOŚĆ Z NORMAMI

Dyrektywa EMC, CE, ROHS

ZDJĘCIA I SCHEMATY



SCHEMAT PODŁĄCZENIA

