

# Instrukcja obsługi

---

Czytnik kontroli dostępu

RFID

**SecureEntry-AC400HF**

## Spis treści

Specyfikacje:.....	3
Zawartość zestawu:.....	4
Cechy:.....	4
Schemat połączenia.....	5
Format wyjściowy i ustawienie podświetlenia dla klawiatury.....	5
Ustawienie formatu wyjściowego dla czytnika .....	6

## Specyfikacje:

- **Gwarancja:** 1 rok
- **Odległość odczytu:** 5-10 cm
- **Rodzaj urządzenia:** czytnik kontroli dostępu na karty RFID i hasło
- **Rodzaj weryfikacji:** karta RFID, hasło
- **Częstotliwość pracy:** 13,56 MHz
- **Rodzaj odczytywanych kart:** Mifare
- **Szybkość reakcji:** mniej niż 0,2 sekundy
- **Odległość komunikacji:** 100 m
- **Transfer danych:** w czasie rzeczywistym
- **Sygnal świetlny:** wbudowana dioda LED (dwukolorowa dioda LED)
- **Sygnal dźwiękowy:** wbudowany głośnik (brzęczyk)
- **Sygnalizacja audiowizualna:** gdy zarejestrowana karta zostanie przyłożona do czytnika, czerwona dioda LED miga na zielono i emitowany jest sygnał dźwiękowy
- **Klawiatura oraz klawisze:** dotykowa klawiatura
- **Odporność:** zabezpieczenie przed wnikaniem wody
- **Napięcie:** DC 9V - 16V, standardowe 12DC
- **Prąd roboczy:** 100 mA
- **Interfejs:** Wiegand 26 output
- **Temperatura pracy:** -20° C - 70° C
- **Wilgotność pracy:** 10%-90%
- **Wymiary produktu:** 12,3 x 8,4 x 2,3 cm
- **Wymiary opakowania:** 18,5 x 13,9 x 5,5 cm
- **Waga produktu:** 200 g
- **Waga produktu z opakowaniem:** 400 g

## Zawartość zestawu:

- Czytnik kontroli dostępu z przewodami
- Instrukcja obsługi

## Cechy:

- Czytnik oferuje dostęp poprzez odczyt karty RFID o częstotliwości 13,56 MHz lub za pomocą indywidualnego hasła.
- Wykonanie z trwałych materiałów i obudowa wodoodporna, sprawiają że urządzenie może być zamontowane na zewnątrz.
- Urządzenie doskonale sprawdza się w różnorodnych środowiskach, takich jak firmy, instytucje, a także w mieszkaniach prywatnych, co czyni go wszechstronnym rozwiązaniem dla szerokiej gamy użytkowników.
- Czytnik wyposażony jest w dwukolorową diodę LED i sygnał dźwiękowy, który informuje o statusie autoryzacji, ułatwiając użytkownikom zrozumienie aktualnego stanu dostępu
- Dzięki interfejsowi Wiegand 26 Output, czytnik można połączyć z urządzeniami zewnętrznymi, tworząc system kontroli dostępu.

## Schemat połączenia

Lp.	Oznaczenie	Kolor	Funkcja	Opis podłączenia
1	12V	czerwony	Wejście DC12V	Podłączenie 12V hosta interkomu lub zasilacza
2	GND	czarny	Zasilanie GND	Podłączenie GND hosta interkomu lub zasilacza
3	D0	Zielony	Port D0 WG	Podłączenie Data0 do kontrolera
4	D1	Biały	Port D1 WG	Podłączenie Data1 do kontrolera
5	BEEP	Żółty	Sygnal dźwiękowy	Sygnal dźwiękowy przy połączeniu z GND
6	LED	brązowy	Sygnal świetlny	Zielone światło przy połączeniu z GND

## Format wyjściowy i ustawienie podświetlenia dla klawiatury

**Krok 1.** Wejście w tryb ustawień (w trybie gotowości naciśnij i przytrzymaj przycisk **#** przez 5 sekund, gdy miga zielona dioda)

**Krok 2.** Wprowadź kod, aby uzyskać odpowiednie polecenie (**826** i **803** jako wartość fabryczna)

**826** (format wyjściowy WG26) / **834** (format wyjściowy WG34)

801 (Podświetlenie normalnie włączone) / 802 (Podświetlenie normalnie wyłączone) / 803 (Podświetlenie włączone przez 15 sekund)

**Krok 3.** Nastąpi automatyczne wyjście z trybu ustawień z długim sygnałem dźwiękowym, jeśli dane zostały wprowadzone poprawnie. Pozostanie w trybie ustawień w oczekiwaniu na ponowne wprowadzenie danych z krótkim, potrójnym sygnałem dźwiękowym, jeśli wprowadzono nieprawidłowe dane.

**Uwaga:** Naciśnij przycisk \*, aby w dowolnym momencie wyjść z trybu ustawień.

Ustawienie formatu wyjściowego dla czytnika

