

# Instrukcja obsługi

---

Czytnik RFID z kontrolą  
dostępu

**SecureEntry-CR30HF**

## Spis treści

|                                  |   |
|----------------------------------|---|
| Specyfikacje:.....               | 3 |
| Zawartość zestawu:.....          | 4 |
| Cechy:.....                      | 4 |
| Instalacja.....                  | 5 |
| Schemat połączeń.....            | 5 |
| Tabela funkcji.....              | 7 |
| Ilościowa zawartość zestawu..... | 7 |

## Specyfikacje:

- **Gwarancja:** 1 rok
- **Rodzaj:** Czytnik RFID z kontrolą dostępu
- **Interfejs:** Wiegand 34
- **Rodzaj weryfikacji:** karta RFID 13,56 MHz
- **Kontrola dostępu:** tak
- **Obsługiwane karty:** 13,56 MHz
- **Napięcie:** 9-18V DC
- **Stopień ochrony:** IP66
- **Odległość odczytu:** 0-5 cm
- **Odczytywane rodzaje chipów:** MF
- **Prąd roboczy:** ≤50mA
- **Temperatura pracy:** -25°C - 60°C
- **Wilgotność pracy:** 10%-98%
- **Wymiary produktu:** 12 x 7,5 x 2 cm
- **Waga produktu:** 155 g
- **Waga z opakowaniem:** 195 g

## Zawartość zestawu:

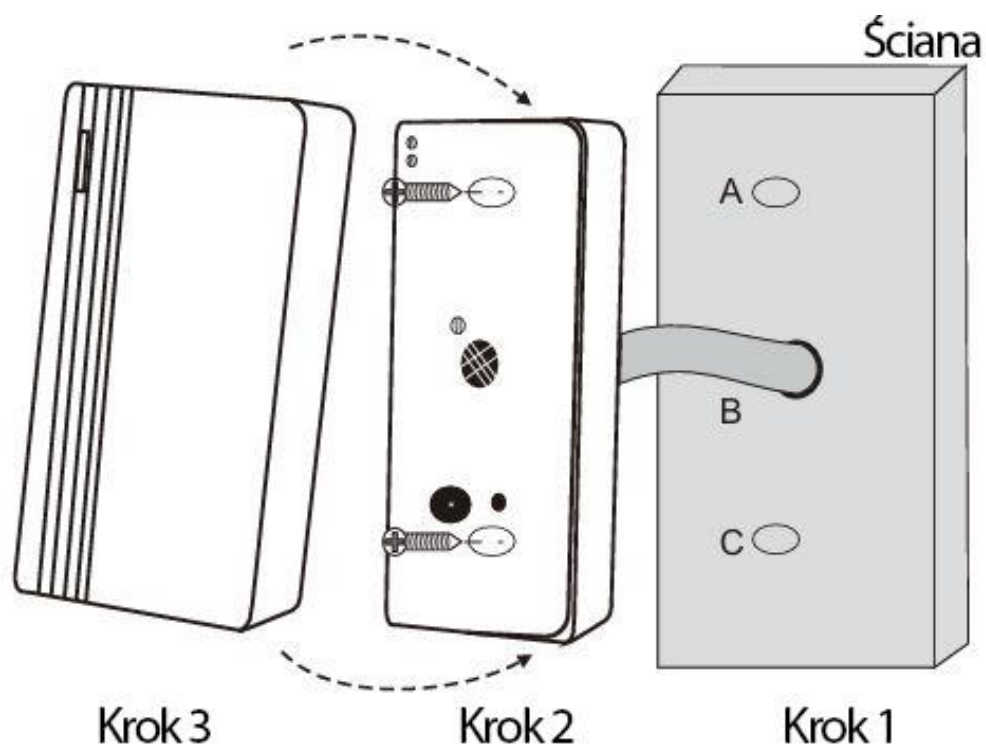
- Czytnik RFID z przewodami
- Kołki i śruby montażowe
- Instrukcja obsługi

## Cechy:

- Stopień ochrony na poziomie IP66 zapewniający odporność na wnikanie wody i niskie temperatury
- Możliwość montażu na zewnątrz
- Obsługa kart RFID o częstotliwości 13,56 MHz
- Kompaktowy kształt

## Instalacja

- W ścianie należy wywiercić dwa otwory (A, C) na śruby i jeden otwór na kabel (B).
- Gumowe kołki należy umieścić w otworach (A, C).
- Kabel należy przeciągnąć przez otwór na przewód (B).
- Urządzenie przymocuj do ściany za pomocą 2 śrub.
- Na koniec przymocuj przednią pokrywę do urządzenia.



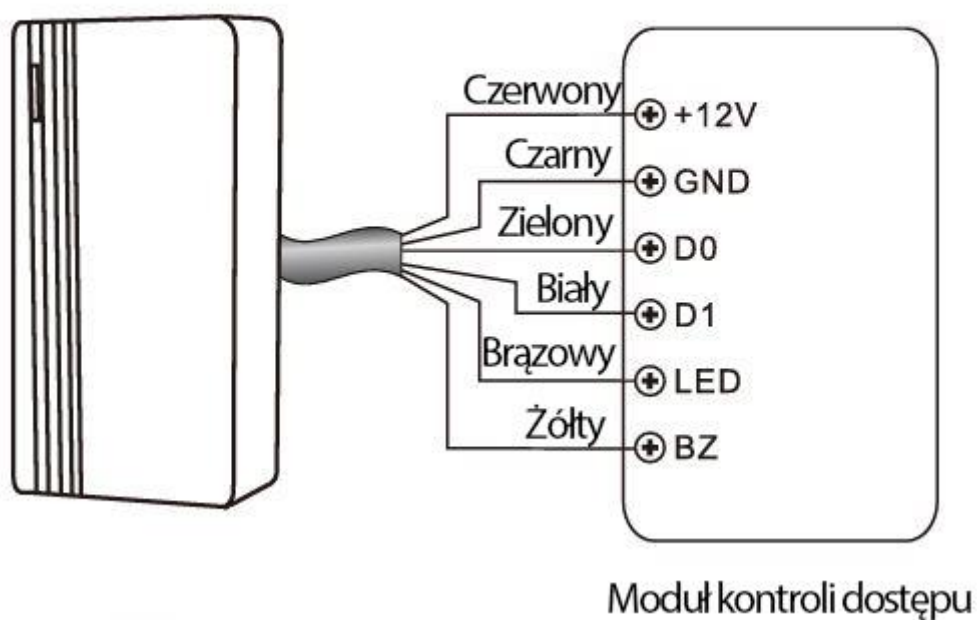
## Schemat połączeń

| Model    | Funkcja   | Uwagi          |
|----------|-----------|----------------|
| Czerwony | Zasilanie | +DC (9-18V DC) |
| Czarny   | GND       | Uziemienie     |
| Zielony  | D0        | Dane 0         |
| Biały    | D1        | Dane 1         |

|         |           |                             |
|---------|-----------|-----------------------------|
| Brązowy | Dioda LED | Zielona kontrolna dioda LED |
| Żółty   | Brzęczyk  | Sterowanie brzęczykiem      |

(Uwagi: Przewody brązowy i żółty są połączeniami opcjonalnymi)

## Schemat połączeń



## Tabela funkcji

|                                    |                                                                                                                   |
|------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Odczyt karty                       | Dioda LED zaświeci się na zielono, a brzęczyk wyda sygnał dźwiękowy, w międzyczasie czytnik wysyła sygnał Wiegand |
| Sterowanie zewnętrzną diodą LED    | Gdy napięcie wejściowe dla diody LED jest niskie, dioda LED zmieni kolor na zielony                               |
| Sterowanie zewnętrznym brzęczykiem | Gdy napięcie wejściowe brzęczyka jest niskie, brzęczyk wyda dźwięk                                                |
| Wyjście danych Wiegand             | Dostępne jest 26 bitów Wiegand                                                                                    |

## Ilościowa zawartość zestawu

| Nazwa                    | Ilość |
|--------------------------|-------|
| Czytnik RFID             | 1     |
| Kołki mocujące do ściany | 2     |
| Śruby samogwintujące     | 2     |