

# Instrukcja obsługi

---

Czytnik RFID z kontrolą  
dostępu

**SecureEntry-CR20HF**

## 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:** Mifare
- **Prąd roboczy:** <50mA
- **Temperatura pracy:** -25°C - 60°C
- **Wilgotność pracy:** 10%-98%
- **Wymiary produktu:** 120 x 48 x 20 mm
- **Waga produktu:** 105 g
- **Waga z opakowaniem:** 145 g

## Zawartość zestawu:

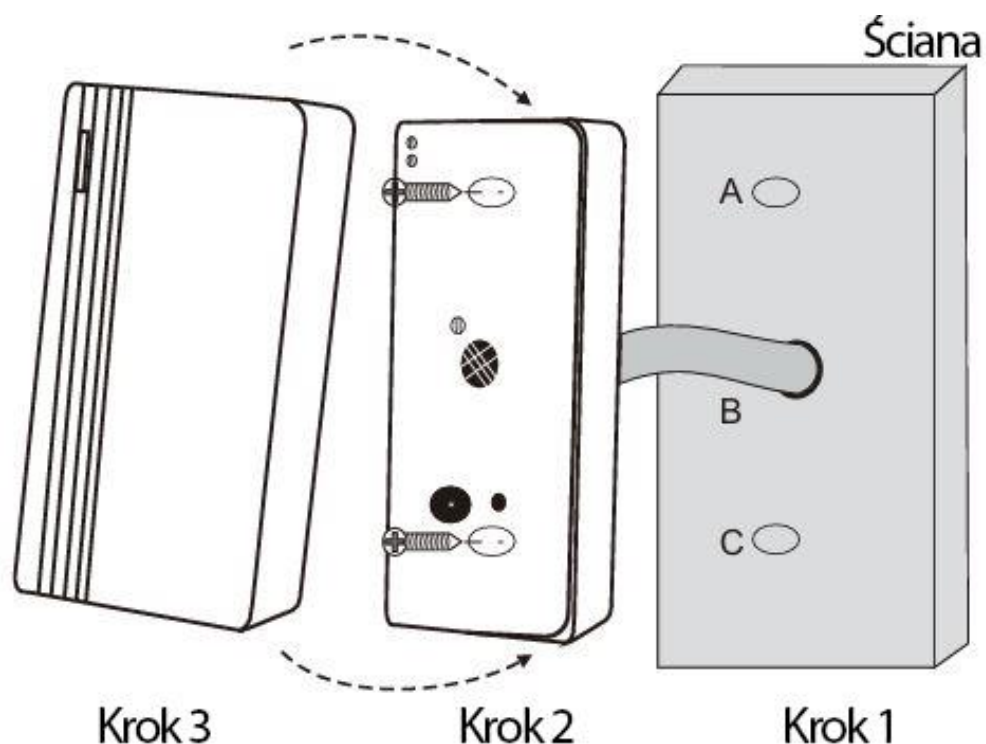
- Czytnik RFID z przewodami
- Kołki i śruby montażowe
- Instrukcja obsługi

## 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.



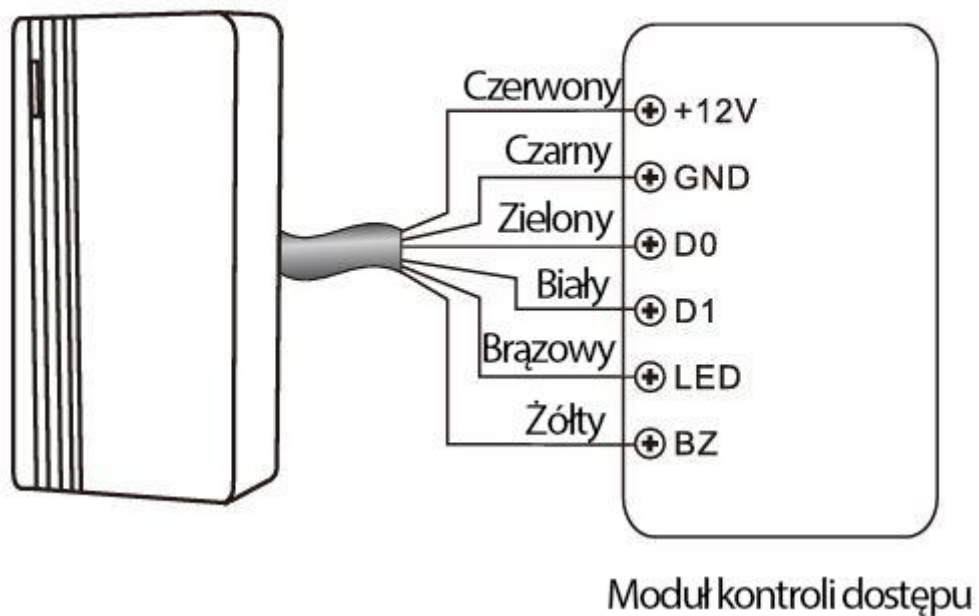
## Schemat połączeń

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