

Link do produktu: <https://elektronikadomowa.pl/czytnik-kart-zblizeniowych-satel-cr-mf3-mifare-13-56mhz-p-16447.html>



CZYTNIK KART ZBLIŻENIOWYCH SATEL CR-MF3 Mifare 13,56Mhz

Cena brutto	421,45 zł
Cena netto	342,64 zł
Dostępność	Dostępność 24h.
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	20771
Kod EAN	5905033338203
Producent	SATEL

Opis produktu

Czytnik Satel CR-MF3 umożliwia skuteczną identyfikację użytkownika za pomocą **transponderów pasywnych - zbliżeniowych** pracujących w paśmie 13,56MHz (np. karta, brelok). Może pracować jako:

- czytnik kart zbliżeniowych w systemie alarmowym INTEGRA,
- czytnik kart zbliżeniowych w systemie kontroli dostępu ACCO NET lub ACCO,
- czytnik kart zbliżeniowych w systemach innych producentów,
- autonomiczny moduł kontroli przejścia.

Ustawienia wymagane na potrzeby wybranego trybu pracy należy zaprogramować z programu CR SOFT przed przystąpieniem do montażu. Wyjątkiem jest czytnik, który ma pracować w systemie ACCO NET i ma być podłączony do kontrolera ACCO-KP2 przy użyciu magistrali RS-485 (protokół OSDP). Protokół OSDP obsługują kontrolery ACCO-KP2 z wersją oprogramowania 1.01 (lub nowszą) Wszystkie wymagane ustawienia zaprogramujesz wtedy z programu ACCO Soft (wersja 1.9 lub nowsza).

Sygnalizacja **optyczna** (diody LED) informuje o stanie przejścia oraz o funkcjach realizowanych przez urządzenie. Dzięki sygnalizacji **dźwiękowej** mamy zapewniony komfort użytkownika. Optyczna **ochrona antysabotażowa** reaguje na otwarcie obudowy i oderwanie od ściany. W klawiaturze przewidziano również **przycisk dzwonka**.

Urządzenie posiada specjalną konstrukcję obudowy, która umożliwia montaż **na zewnątrz budynku**. Znajdzie zastosowanie m.in. w firmach, szkołach, obiektach przemysłowych i w budynkach użyteczności publicznej.

Cechy produktu:

- identyfikacja użytkownika na podstawie karty zbliżeniowej MIFARE®
- wbudowany czytnik kart zbliżeniowych MIFARE (13,56 MHz):
 - Ultralight CSN/SSN
 - Classic CSN/SSN/MSN
 - DESFire (EV1 / EV2 / EV3) CSN/MSN
- obsługa protokołu OSDP (protokół OSDP w wersji 2.2; magistrala RS-485)
- wskaźniki LED (3 szt.)
- wbudowany sygnalizator dźwiękowy (regulowana głośność)
- wyjście przekaźnikowe do sterowania elektrozaczepem, zwołą magnetyczną lub innym urządzeniem aktywującym przejście (tryb autonomicznego modułu kontroli przejścia)
- wejście nadzorujące stan drzwi (tryb autonomicznego modułu kontroli przejścia)
- wejście na przycisk otwarcia (tryb autonomicznego modułu kontroli przejścia)
- dodatkowy interfejs komunikacyjny:
 - EM-Marin (praca w systemie INTEGRA, ACCO NET lub ACCO)
 - Wiegand
- programowanie przy użyciu programu CR Soft
- optyczna ochrona sabotażowa przed otwarciem obudowy i przed oderwaniem od ściany

-
- możliwość montażu wewnątrz pomieszczeń lub na zewnątrz

Właściwości dla poszczególnych trybów pracy

1. Czytnik kart zbliżeniowych w systemie alarmowym INTEGRA:

a) funkcje uruchamiane przy użyciu karty zbliżeniowej:

- załączanie / wyłączenie czuwania i kasowanie alarmu w strefie
- otwarcie przejścia
- sterowanie wyjściami typu 24. *Przełącznik MONO* i 25. *Przełącznik BI*

b) wymagane podłączenie do ekspandera czytników kart / pastylek INT-R

2. Czytnik kart zbliżeniowych w systemie ACCO NET lub ACCO:

a) funkcje uruchamiane przy użyciu kodu / karty zbliżeniowej:

- otwarcie przejścia
- zablokowanie / odblokowanie przejścia

b) wymagane podłączenie do modułu kontroli dostępu z serii ACCO-KP

3. Czytnik kart zbliżeniowych w systemach innych producentów:

a) wybór interfejsu komunikacyjnego:

- OSDP (magistrala RS-485)
- Wiegand

4. Autonomiczny moduł kontroli przejścia

a) obsługa do 128 kart zbliżeniowych

b) funkcje uruchamiane przy użyciu kodu / karty zbliżeniowej:

- otwarcie przejścia
- zablokowanie / odblokowanie przejścia

c) możliwość określenia liczby użycia karty/kodu

d) wyjście przekaźnikowe do sterowania elektrozaczepem, zwrą magnetyczną lub innym urządzeniem aktywującym przejście

e) wejście nadzorujące stan drzwi

f) wejście na przycisk otwarcia

Specyfikacja techniczna

- częstotliwość pracy czytnika: 13,553...13,567 MHz
- wyjście przekaźnikowe (obciążenie rezystancyjne): 1 A / 30 V DC
- temperatura pracy: -25°C...+55°C
- max. wilgotność: 93% (±3%)
- napięcie zasilania: 12V DC (±15%)
- pobór prądu: 66 mA (w stanie gotowości), 110 mA (max.)
- wymiary: 47 x 158 x 30 mm
- waga: 118 g

W zestawie:

- klawiatura Satel CR-MF3 - 1 szt;
- instrukcja.