

Link do produktu: <https://elektronikadomowa.pl/czytnik-kart-zblizeniowych-satel-so-mf3-w-mifare-13-56mhz-p-17928.html>



## CZYTNIK KART ZBLIŻENIOWYCH SATEL SO-MF3-W Mifare 13,56Mhz

|                  |                        |
|------------------|------------------------|
| Cena brutto      | <b>421,45 zł</b>       |
| Cena netto       | <b>342,64 zł</b>       |
| Dostępność       | <b>Dostępność 24h.</b> |
| Czas wysyłki     | <b>24 godziny</b>      |
| Numer katalogowy | <b>22215</b>           |
| Kod EAN          | <b>5905033338227</b>   |
| Producent        | <b>SATEL</b>           |

### Opis produktu

**Czytnik Satel SO-MF3-W** umożliwia identyfikację użytkownika za pomocą **transponderów zbliżeniowych Mifare** 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,
- czytnik kart zbliżeniowych w systemach innych producentów,
- autonomiczny moduł kontroli przejścia.

Konieczne jest wcześniejsze dostosowanie ustawień przy pomocy oprogramowania CR SOFT przed montażem. Wyjątek stanowi sytuacja, gdy czytnik ma działać w ramach systemu ACCO NET i ma być podłączony do kontrolera ACCO-KP2 poprzez magistralę RS-485 z protokołem OSDP. W takim przypadku wszystkie konieczne ustawienia można skonfigurować za pomocą programu ACCO Soft.

Czytnik posiada **sygnalizację optyczną** (diody LED), informującą o aktualnym stanie przejścia oraz działaniach urządzenia. Dodatkowo, **sygnalizacja dźwiękowa** zapewnia komfort użytkownika. Urządzenie jest również wyposażone w **zabezpieczenie antysabotażowe**, które reaguje na próby otwarcia obudowy lub oderwania od ściany, a także **przycisk dzwonka**.

Dzięki specjalnej konstrukcji obudowy, czytnik może być montowany nawet **na zewnątrz budynku**, co sprawia, że znajduje zastosowanie w różnych miejscach, takich jak firmy, szkoły, obiekty przemysłowe oraz budynki użyteczności publicznej.

### Cechy produktu:

- identyfikacja użytkownika na podstawie karty zbliżeniowej MIFARE®
- obsługa kart zbliżeniowych MIFARE 13,56 MHz:
  - Ultralight
  - Classic
  - DESFire (EV1 / EV2 / EV3)
- obsługa protokołu OSDP (magistrala RS-485)
- wskaźniki LED
- wbudowany sygnalizator dźwiękowy
- wyjście przekaźnikowe do sterowania elektrozaczepem, zwrą 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 lub ACCO)
  - Wiegand
- programowanie przy użyciu programu CR Soft
- ochrona sabotażowa przed otwarciem obudowy i przed oderwaniem od ściany

- 
- możliwość montażu wewnątrz pomieszczeń lub na zewnątrz
  - kolor: biały, dostępny także w kolorze czarnym (SO-MF3-B)

### Właściwości dla poszczególnych trybów pracy

#### 1. Czytnik kart zbliżeniowych w systemie alarmowym INTEGRA:

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

b) 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

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

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

b) funkcje uruchamiane przy użyciu karty zbliżeniowej:

- otwarcie przejścia
- zablokowanie / odblokowanie przejścia

#### 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, zwozą 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
- zasięg odczytu karty sztyrowanej MC-DF3-2: do 55 mm
- 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: 63 mA (w stanie gotowości), 112 mA (max.)
- wymiary: 45 x 128 x 21 mm
- waga: 87 g

### W zestawie:

- czytnik Satel SO-MF3-W - 1 szt;
- instrukcja.