

Link do produktu: <https://www.multiproject.com.pl/kontroler-dostepu-caro-m2-z-czytnikiem-p-8019.html>

## Kontroler dostępu Caro-M2 z czytnikiem

Cena brutto	<b>239,85 zł</b>
Cena netto	<b>195,00 zł</b>
Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>
Numer katalogowy	<b>08423</b>
Producent	<b>Caro Acces</b>

### Opis produktu

Czytnik kontroli dostępu seri M2 marki Caro Access jest urządzenie, skonstruowany do ochrony pomieszczeń lub /i obszarów przed niepowołanym dostępem. Caro-M2 to całkowicie samodzielny system, zawierający kontroler z pamięcią breloków lub kart, oraz dodatkowo odpowiednie wejścia nadzorujące i wyjścia do zwozr elektromagnetyczną lub sterowania rygłem, a także sygnalizację w postaci diod LED i buzzera.

Czytnik M2 współpracuje z identyfikatorami typu UNIQUE 125 kHz. Maksymalnie można zarejestrować 141 w postaci kart lub breloków. Za pomocą karty MASTER programuje się wszystkie funkcje. Można zarejestrować maksymalnie 3 szt. Urządzenie posiada wiele funkcji, dostępne zazwyczaj w rozbudowanych systemach kontroli dostępu. Urządzenia mogą działać jako proste i samodzielne do ochrony wejścia od zewnątrz, ale również jako system kontroli 2-stronnej a po podłączeniu dodatkowej płyty wykonawczej uzyska on podwyższony stopień bezpieczeństwa.

#### Główne cechy kontroli dostępu M2:

- Dostępne 4 tryby konfiguracji w systemie uproszczonym lub złożonym
- Obsługa przycisków wyjścia oraz dzwonka (w połączeniu z płytą wykonawczą)
- Alarm zbyt długiego otwarcia drzwi
- Alarm otwarcia drzwi (wyważenia) bez użycia identyfikatora
- Ochrona sabotażowa przed oderwaniem od ściany
- Regulacja czasu aktywacji rygla
- Regulacja dopuszczalnego czasu otwarcia drzwi
- Funkcja stałego otwarcia drzwi
- Definiowanie polaryzacji wyjścia rygla
- Automatyczne wyjście z programowania po 10 sekundach od ostatniej operacji
- Funkcja dodawania i usuwania kart z czytnika, pozwalająca na zarządzanie dostępem użytkowników

Pomimo dużej ilości dostępnych funkcji, programowanie systemu za pomocą karty jest nadzwyczaj proste.

#### Konfiguracja 1 - Czytnik pracujący jako samodzielny, do ochrony 1-stronnej

W rozwiązaniu tym, czytnik chroni drzwi od strony wejścia. Wszystkie wejścia nadzorujące oraz wyjścia sterujące, umieszczone są na zewnątrz pomieszczenia.

Konfiguracja nie jest zalecana dla obiektów o dużym poziomie zagrożenia.

#### Konfiguracja 2 - Czytnik pracujący z płytą wykonawczą, do ochrony 1-stronnej

Wersja jednostronna, posiadający dosyć wysoki poziom bezpieczeństwa, ze względu na umieszczenie płyty sterującej wewnątrz pomieszczenia. Rozwiązanie to ogranicza próbę dokonania włamania przez manipulację na urządzeniach.

Dodatkowo uzyskana jest funkcja alarmu głośnego dla sabotażu oraz dzwonka

---

### **Konfiguracja 3 - 2 czytniki połączone magistralą - przejście 2-stronne**

System chroniący drzwi zarówno od strony wewnątrz jak i od zewnątrz. Idealne rozwiązanie do zabezpieczenia przejścia pomiędzy 2 działami wewnątrz firmy. Czytnik wewnątrz (Master) przechowuje w pamięci identyfikatory i steruje wszystkimi funkcjami.

Czytnik na zewnątrz (Slave) złoży wyłącznie do odczytu kart. urządzenia połączone są ze sobą magistralą Data / Clock

---

### **Konfiguracja 4 - 2 czytniki oraz płyta wykonawcza - przejście 2-stronne**

Niniejsza konfiguracja jest najbardziej rozbudowaną oraz najbardziej bezpieczną dla chronionego obiektu. Czytnik Master znajduje się wewnątrz pomieszczenia, natomiast wszelkie funkcje kontrolno-wykonawcze, przejmuje moduł umieszczony w dyskretnym miejscu.

Dzrzi są chronione zarówno od wewnątrz jak i od zewnątrz.