

**C002EM / C002MF****CZYTNIK TRANSPONDERÓW UNIQUE / MIFARE****KARTA KATALOGOWA**

Ver. 1.5



C002xx, seria prostych w wykorzystaniu czytników mifare/unique (w zależności od wersji urządzenia), które mogą pracować niemal w każdym systemie Rejestracji Czasu Pracy czy Kontroli Dostępu. Dwuprzewodowy interfejs Wiegand z 26 bitami danych oraz dwie dodatkowe linie sterujące (buzzer i dioda zielona) nie sprawiają trudności w podłączeniu, a szeroki zakres napięcia zasilającego oraz zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją czynią czytnik odpornym na błędy montażu. Estetyczna obudowa w kolorze czarnym wraz z dwukolorową diodą tworzą harmonijną całość, pasującą do każdego wnętrza. Odpowiednio wysoka klasa szczelności zapewnia możliwość montażu czytnika niemal w każdej przestrzeni, od pomieszczeń biurowych, przez zewnętrzne powierzchnie budynków, do wysoko zapylnych lub zawilgoconych przestrzeni zakładów produkcyjnych.

W celu dodatkowego podniesienia estetyki czytnika np. w przestrzeniach biurowych lub w celu zamaskowania otworów po innych czytnikach, możliwe jest zastosowanie opcjonalnej, czarnej podkładki (szkło akrylowe) pod czytnik o wymiarach 150mm x 90mm x 3mm.

## Dane techniczne:

- Standard RFID:
  - C002EM – Unique (125kHz), lub
  - C002MF – Mifare (13,56 MHz)
- Formaty danych wyjściowych: Wiegand 26
- Maksymalny zasięg odczytu transpondera: 8 cm
- Napięcie zasilające: 5 – 14 VDC
- Pobór prądu: max 100mA
- Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją napięcia zasilającego
- Wbudowany buzzer z możliwością sterowania poziomem niskim
- Kolor obudowy: czarny
- Kolor podświetlenia LED:
  - czerwony – sygnalizacja ciągła (stan czuwania), przygaśnięcie diody (potwierdzenie odczytu transpondera)
  - zielony – możliwość sterowania poziomem niskim
- Temperatura pracy: -20°C do +70°C
- Klasa szczelności: IP54
- Wymiary: 110mm x 50mm; grubość: 18mm
- Długość przewodu: ≈ 45cm
- Rozstaw otworów montażowych: 78mm
- Waga: ≈ 120g

## Wymiary:

