



**MM-Z50** to nowoczesny zamek RFID. Służy do sterowania ryglami i zworami elektromagnetycznymi, bramami, kołowrotami itp. Zamek otwiera przejście dla uprawnionych kart, nie rejestruje zdarzeń. Może stanowić doskonałe uzupełnienie systemu kontroli dostępu i rejestracji czasu pracy *bibinet*.

Standardowo zamek **MM-Z50** służy do zabezpieczania pomieszczeń chronionych, do których ma dostęp niewielka liczba osób. Jednak ze względu na wykorzystanie w nim grupowego sposobu zapisu kart z powodzeniem może służyć do ograniczania dostępu do budynków, osiedli, parkingów itp.

Zamek RFID **MM-Z50** jest urządzeniem autonomicznym o pojemności 2000 kart. Programowany i konfigurowany jest kartami MASTER. W czasie wprowadzania do zamka uprawnionych kart są one automatycznie grupowane w celu łatwego kasowania kart zgubionych. Czytnik zamka odczytuje identyfikator (UID) kart zbliżeniowych typu Mifare® (zgodnie z normą ISO/IEC 14443A). Karty (breloczki) tego typu są powszechnie stosowane jako karty miejskie (np. bilety komunikacji miejskiej) czy legitymacje studenckie, które dodatkowo można wykorzystywać jako identyfikatory w kontroli dostępu.

Zamek **MM-Z50** jest odporny na warunki atmosferyczne. Może być instalowany zarówno wewnątrz jak i na zewnątrz budynku. Posiada trwałą, estetyczną obudowę wykonaną z tworzywa ABS. Wszystkie elementy elektroniczne zalane są masą wepuranową. Zastosowana technologia umożliwia montaż zamka bezpośrednio na metalowej powierzchni bez utraty zasięgu odczytu kart.

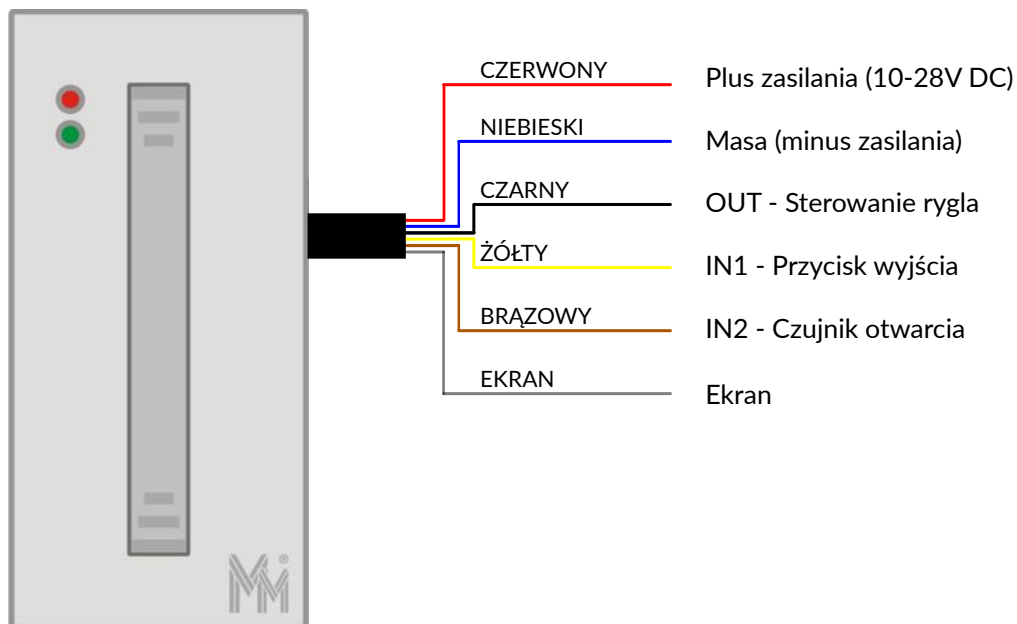
Konstrukcja obudowy zamka pozwala na umieszczanie go bezpośrednio na powierzchni ściany, podkładanie sztydów zaprojektowanych stosownie do wystroju wnętrza lub na zagłębienie zamka bezpośrednio w ścianę gipsową, profil aluminiowy lub obudowę maszyny. Możliwy jest montaż zamka z wykorzystaniem kinkietowej puszkii instalacyjnej o średnicy 32 mm. W przypadku montażu nawierzchniowego można wykorzystać podkładkę dystansową w kolorze zamka.

Zamek **MM-Z50** dostępny jest w trzech kolorach: czarnym (C), grafitowym - lava (L) lub kremowym - jasnym (J). Standardowo wyposażony jest w kabel połączeniowy o długości 0,5m. Istnieje możliwość zamawiania zamków z dłuższym kablem (maksymalnie do 5 m).

DANE TECHNICZNE	
Pojemność zamka	2000 kart
Programowanie	Karty MASTER
Częstotliwość pracy	13,56 MHz
Typ odczytywanych kart	Mifare® (ISO/IEC 14443A)
Odczytywana informacja	identyfikator karty (UID)
Zasięg odczytu	typowo 3 cm (zależne od rodzaju transpondera)
Sygnalizatory	
Optyczny	LED czerwony + LED zielony
Dźwiękowy	brzęczyk
Sterowanie rygła	otwarty kolektor, NO lub NC
Wejścia	zwierane do masy
Przycisk wyjścia	NO
Czujnik otwarcia	NO lub NC
Napięcie zasilania	10-28V DC
Pobór prądu - średnio	40 mA
Pobór prądu - szczytowo	100 mA
Warunki pracy	-25°C ... +50°C, IP 64
Klasa środowiskowa	III
Wymiary	105 x 50 x 14 mm
Waga	150 g
Dostępne kolory obudów	czarny, lava (grafitowy), jasnoszary (kremowy)
Okres gwarancji producenta (MicroMade)	36 miesięcy
Opcjonalny element do montażu podtynkowego	instalacyjna puszkietowa o średnicy 32 mm
Opcjonalny element do montażu nawierzchniowego	podkładka dystansowa w kolorze czytnika

SPOSÓB ZAMAWIANIA URZĄDZENIA	
MM-Z50.k.d	
MM-Z50	symbol urządzenia
k	kolor urządzenia
C	czarny (RAL9005)
L	lava - ciemny grafit (NCS S 7502-B)
J	jasny - kremowy (RAL9002)
d	długość przewodu zamka
Brak	0,5 m (standard)
Liczba	długość w metrach (maksymalnie 5m)
Przykładowe oznaczenie	
MM-Z50.L.2	zamek w kolorze lava z przewodem o długości 2m
MM-Z50.C	zamek w kolorze czarnym z przewodem standardowym (0,5 m)

## OPIS WYPROWADZEŃ



## WIDOK Z PODSTAWKĄ DYSTANSOWĄ



## WYMIARY

