



MM-R50 to nowoczesny czytnik RFID o estetycznym wyglądzie przeznaczony do pracy np. w systemie kontroli dostępu. Odczytuje identyfikator (UID) kart zbliżeniowych typu Mifare® i I-Code® (zgodnie z normami ISO/IEC 14443A i ISO/IEC 15693).

Czytnik może współpracować z kontrolerem (lub innym urządzeniem obsługującym interfejs RS485). Przesyła do niego kody odczytywanych kart zgodnie z wcześniej zdefiniowanym formatem.

Kontroler może sterować sygnalizatorami w czytniku poprzez odpowiednie komendy wysyłane przez magistralę RS485.

Czytnik MM-R50 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 czytnika bezpośrednio na metalowej powierzchni bez utraty zasięgu odczytu kart.

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

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

MM-R50

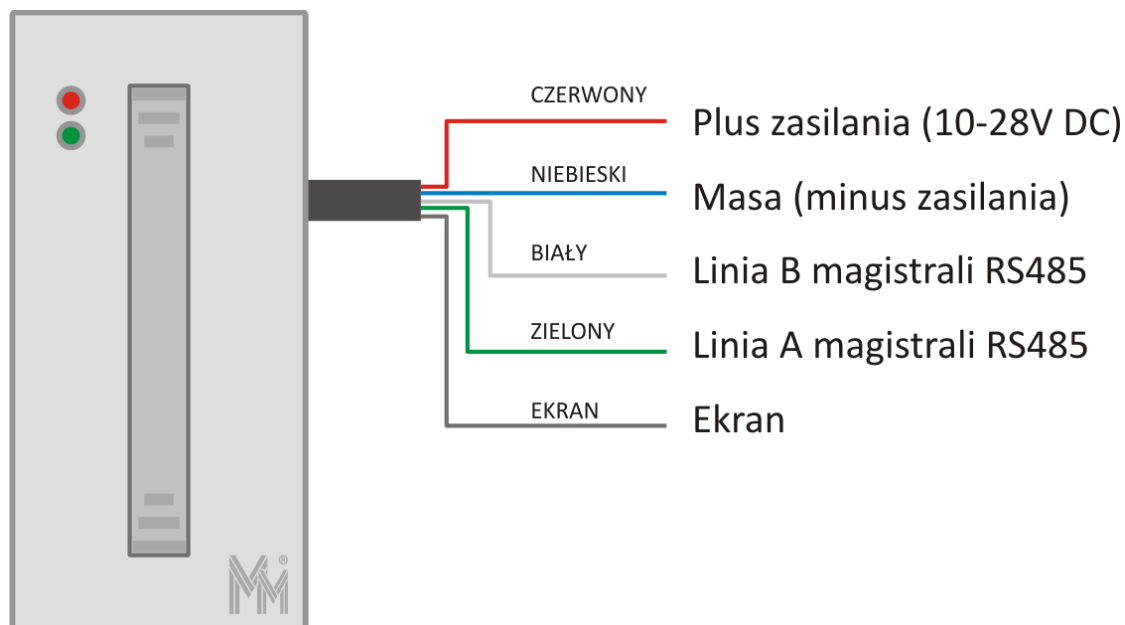
DANE TECHNICZNE	
Częstotliwość pracy	13,56 MHz
Typ odczytywanych kart	Mifare® (ISO/IEC 14443A) I-Code® (ISO/IEC 15693)
Odczytywana informacja	identyfikator karty (UID)
Zasięg odczytu	typowo 3 cm (zależne od rodzaju transpondera)
Sygnalizatory	
Optyczny	LED czerwono/zielony
Dźwiękowy	brzęczyk
Interfejs komunikacyjny	RS485
Prędkość	19200 bps
Format	8N1
Napięcie zasilania	10 – 28 V DC
Pobór prądu – średnio	25 mA
Pobór prądu – szczytowo	55 mA
Warunki pracy	-25°C...+50°C, IP 64
Klasa środowiskowa	III
Wymiary	105 x 50 x 14 mm
Waga	150 g
Dostępne kolory obudowy	czarny, lava (grafitowy), jasny (kremowy)
Okres gwarancji producenta (MicroMade)	36 miesięcy
Opcjonalny element do montażu nawierzchniowego	podkładka dystansowa w kolorze czytnika

SPOSÓB ZAMAWIANIA URZĄDZENIA	
Symbol	MM-R50.k.d
Zastosowane oznaczenia	
MM-R50	symbol urządzenia
k	kolor urządzenia
C	kolor czarny (RAL 9005)
L	kolor lava - ciemny grafit (NCS S 7502-B)
J	kolor jasnoszary – kremowy (RAL 9002)
d	długość przewodu czytnika
Brak	0,5 m (standard)
Liczba	długość w metrach (maksymalnie 5 m)
Przykład 1	MM-R50.J
	czytnik w kolorze jasnoszarym z kablem o długości 0,5 m
Przykład 2	MM-R50.C.2
	czytnik w kolorze czarnym z kablem o długości 2 m



Rzeczywisty wygląd produktów może różnić się od produktów prezentowanych na zdjęciach. Zamieszczone w serwisie opisy produktów mają charakter wyłącznie informacyjny.

OPIS WYPROWADZEŃ



WYMIARY

