



Każdy czytnik typu PRT12MF może być wykorzystany jako terminal zbliżeniowy podłączony do nadrzędnego kontrolera dostępu lub być skonfigurowany do pracy autonomicznej jako prosty kontroler dostępu. W pierwszym przypadku funkcjonalność czytnika ogranicza się jedynie do odczytu identyfikatora (karta/PIN) i przestania

danych do zewnętrznego kontrolera, który podejmuje dalsze działanie. W przypadku pracy autonomicznej terminale PRT12MF mogą samodzielnie dozorować pojedyncze przejście w oparciu o dane wpisane w procesie ich konfiguracji.

Charakterystyka:

- zasilanie 12 VDC
- karty 13,56 MHz standardu ISO/IEC 14443A i MIFARE
- odczyt: CSN, MSN lub SSN
- konfigurowalny format transmisji danych wyjściowych: Wiegand 26..66 bit, Magstripe (Clock & Data), RS232, RACS (Roger)
- różne warianty transmisji kodów PIN oraz kodów klawiatury
- zasięg odczytu do 6 cm
- osobne wejścia do kontroli wskaźnika LED oraz głośnika
- praca w warunkach zewnętrznych
- możliwość pracy jako programator kart MIFARE (przy współpracy z bezpłatnym programem RARC)
- możliwość pracy autonomicznej jako samodzielny kontroler dostępu
- 120 zaindeksowanych użytkowników
- identyfikacja: Kart i/lub PIN
- historia 1024 zdarzeń
- średni pobór prądu 85 mA (65 mA dla wersji bez klawiatury)
- wyjście przekaźnikowe 1,5 A/30 V (dostępne w czytnikach PRT64MF, PRT66MF)
- dwa wejścia NO/NC
- dwa wyjścia tranzystorowe
- możliwość dołączenie ekspandera we/wy typu XM-2
- możliwość dołączenie dodatkowego czytnika serii PRT (obustronna kontrola przejścia)
- programowanie manualne lub z komputera
- ochrona antysabotażowa (tamper)
- warunki pracy:
 - temperatura: od -25°C do +60°C
 - wilgotność: od 10% do 95%
- wymiary (wys. x szer. x grub.):
 - podstawa standardowa: 152,5 x 46,0 x 23,0 mm
 - podstawa grubsza: 152,5 x 46,0 x 35,0 mm
- waga: ≈150 g
- znak CE

Dostępne wersje i oznaczenia

<i>Indeks</i>	<i>Opis</i>
PRT12MF-G	Zewnętrzny czytnik zbliżeniowy kart standardu ISO 14443A i MIFARE z klawiaturą
PRT12MF-BK-G	Zewnętrzny czytnik zbliżeniowy kart standardu ISO 14443A i MIFARE

Zastrzeżenia:

Niniejszy dokument nie stanowi dokumentacji technicznej produktu i ma jedynie charakter poglądowy. Producent zastrzega sobie prawo zmian w charakterystyce produktu bez konieczności uprzedniego powiadomienia. Podane w dokumencie dane prezentują możliwości funkcjonalne urządzenia, których dostępność jest uzależniona od jego wersji, konfiguracji oraz dodatkowego wyposażenia.

RevB © 2017 ROGER sp. z o.o. sp. k. All rights reserved.

Niniejszy dokument podlega Warunkom Użytkowania w wersji bieżącej, opublikowanej w serwisie internetowym www.roger.pl