

Link do produktu: <https://elektronikadomowa.pl/zewnetrzny-czytnik-programator-roger-prt12mf-1356-mhz-mifare-praca-autonomiczna-p-653.html>



ZEWNĘTRZNY CZYTNIK / PROGRAMATOR ROGER PRT12MF 13.56 MHz MIFARE PRACA AUTONOMICZNA

Cena brutto	401,75 zł
Cena netto	326,63 zł
Dostępność	Dostępność - 1-2 dni
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	1278
Kod EAN	5907608962745
Producent	Roger

Opis produktu

Zewnętrzny czytnik zbliżeniowy Roger PRT12MF może być wykorzystany jako terminal zbliżeniowy (karty 13,56 MHz) podłączony do nadrzędnego **kontrolera dostępu** (tzn. jego rolą jest odczyt karty/kodu i przesłanie go do kontrolera), ale istnieje możliwość **pracy autonomicznej**. Tym sposobem można zbudować prosty system kontroli dostępu, który kontroluje tylko jedno przejście (drzwi).

Czytniki umożliwiają konfigurację kilku różnych formatów wyjściowych (m.in. popularnego **WIEGAND**). Ten typ transmisji oznacza, że mogą być stosowane w bardzo dużej liczbie kontrolerów dostępu innych firm. Przy współpracy czytnika z programem RARC, urządzenie może pełnić rolę programatora.

Czytnik ten posiada **wbudowaną klawiaturę**. Może pracować **na zewnątrz**.

Cechy produktu

- 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
- osobne wejścia do kontroli wskaźnika LED oraz głośnika
- zasięg odczytu do 6 cm
- praca w warunkach zewnętrznych
- możliwość pracy jako programator kart Mifare (przy współpracy z bezpłatnym programem RARC)
- programowanie manualne lub z komputera
- możliwość pracy autonomicznej jako samodzielny punkt kontroli dostępu
- 120 zaindeksowanych użytkowników
- identyfikacja: Karta i/lub PIN
- historia 1024 zdarzeń
- wyjście przekaźnikowe 1,5 A/30 V (dostępne w czytnikach PRT64MF, PRT66MF)
- 2 wejścia NO/NC
- 2 wyjścia tranzystorowe
- możliwość dołączenia ekspandera we/wy typu XM-2
- możliwość dołączenia dodatkowego czytnika serii PRT (obustronna kontrola przejścia)
- programowanie manualne lub z komputera
- ochrona antysabotażowa (tamper)
- znak CE
- **nowe oprogramowanie fv1.34** (wymagany program [RARC 1.4.4.476](#)) umożliwia:
 - konfigurowanie funkcji linii wyjściowych IN1 i IN2 czytnika skonfigurowanego do trybu Wiegand lub Magstripe (obecnie możliwe jest skonfigurowanie każdej z linii do sterowania dowolnym wskaźnikiem LED oraz wewnętrznym głośniczką);

-
- wybór metody maskowania wskaźnika LED STATUS w trybach autonomicznych celem ukrycia aktualnego stanu uzbrojenia czytnika. Do wyboru jest pulsowanie lub całkowite wyłączenie tego wskaźnika.
 - możliwość załączenia opcji, która powoduje że wyjście sterujące zamkiem drzwi jest wyzwolone tak długo jak karta znajduje się w polu magnetycznym czytnika.

Specyfikacja techniczna:

- zasięg odczytu: max. 6 cm
- ochrona antysabotażowa tamper: kontakt NC, 50 mA / 24V, IP67
- karty: ISO/IEC 14443A i MIFARE
- odległości:
 - pomiędzy czytnikiem i kontrolerem: max. 150 m
 - pomiędzy 2 czytnikami PRT: max. 150 m
 - pomiędzy czytnikiem i modułem rozszerzenia XM-2: max. 150 m
- stopień ochrony: IP65
- klasa środowiskowa (wg. EN50131-1): IV
- warunki pracy:
 - temperatura pracy: -25 st. C ... +60 st. C
 - wilgotność względna: 10-95% (bez kondensacji)
- napięcie zasilania: 10-15V DC
- pobór prądu (średni): 85 mA
- wymiary: 152,5 x 46 x 23 mm
- waga: 150 g

W zestawie:

- czytnik Roger PRT12MF - 1 szt;
- instrukcja.