

Link do produktu: <https://elektronikadomowa.pl/zewnetrzny-czytnik-zblizeniowy-roger-prt12em-em-125-khz-p-652.html>



## ZEWNĘTRZNY CZYTNIK ZBLIŻENIOWY ROGER PRT12EM EM 125 KHz

Cena brutto	<b>333,85 zł</b>
Cena netto	<b>271,42 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępność 24h.</b>
Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>
Numer katalogowy	<b>1277</b>
Kod EAN	<b>5907608962462</b>
Producent	<b>Roger</b>

### Opis produktu

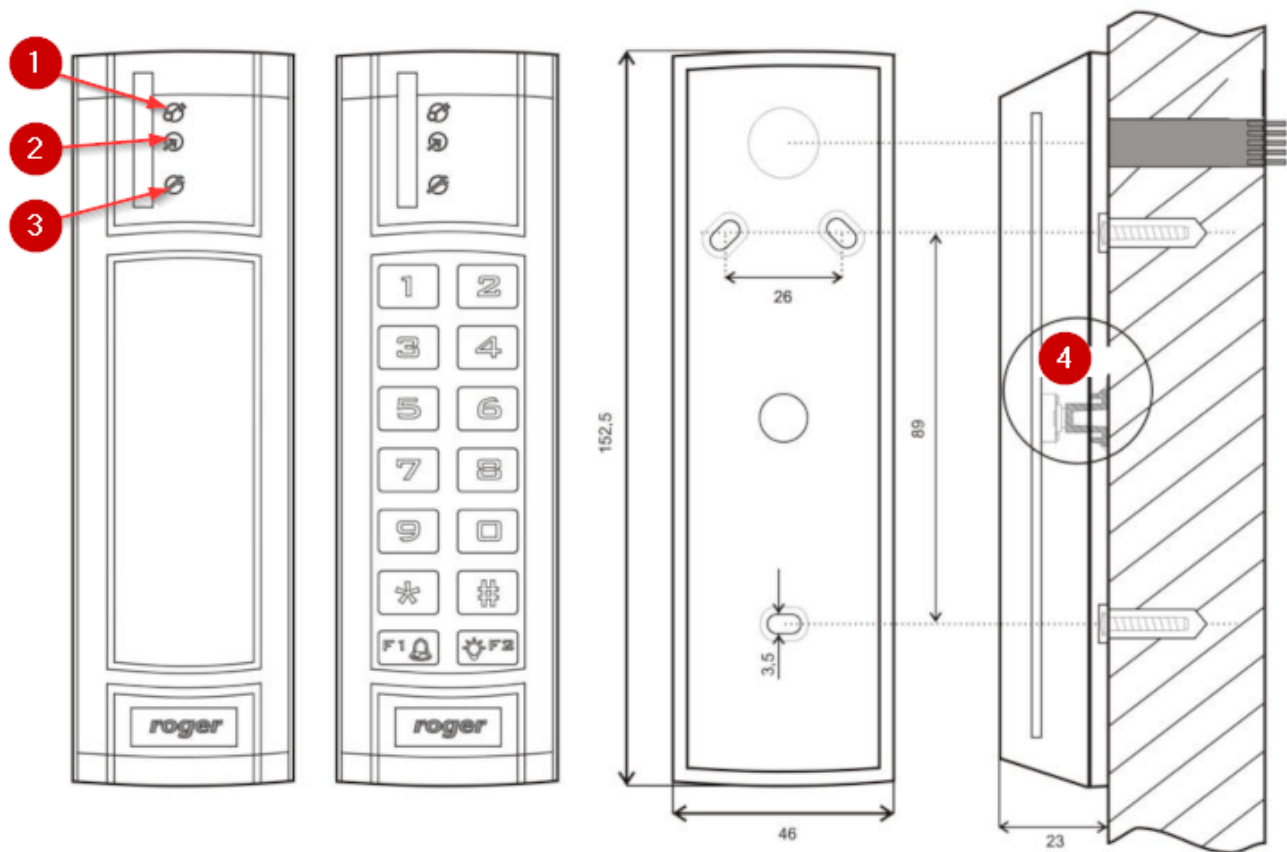
**Zewnętrzny czytnik zbliżeniowy Roger PRT12EM** to terminal dostępu zaprojektowany do współpracy z kartami zbliżeniowymi **EM 125 kHz Unique**. Podłącza się go do **kontrolera dostępu** (tzn. jego rolą jest odczyt karty/kodu i przesłanie go do kontrolera), ale istnieje możliwość **pracy autonomicznej**. 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 z podświetleniem oraz 2 klawisze funkcyjne** (można je dowolnie skonfigurować w systemie kontroli dostępu RACS). Może pracować **na zewnątrz** (kabel połączeniowy wynosi 0,5 m).

### Cechy produktu:

- karty EM 125 kHz
- 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
- praca w warunkach zewnętrznych (z wyjątkiem PRT42EM)
- możliwość pracy jako programator kart EMC-4 (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
- programowalne wyjście przekaźnikowe 1.5A/30V
- 2 wejścia NO/NC
- 2 wyjścia tranzystorowe
- możliwość dołączenia ekspandera we/wy typu XM-2
- możliwość dołączenia dodatkowego czytnika serii PRT (obustronna kontrola przejścia)
- ochrona antysabotażowa (tamper)
- znak CE
- **nowe oprogramowanie fv1.34** (wymagany program [RARC 1.4.4.476](#)) umożliwia:
  - konfigurowanie funkcji linii wejściowych IN1 i IN2 czytnika skonfigurowanego do trybu Wiegand lub Magstripe (obecnie możliwe jest skonfigurowanie każdej z linii do sterowania dowolnym wskaźnikiem LED oraz wewnętrznym głośniczkiem);
  - 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.



#### Legenda:

1. LED status
2. LED otwarte
3. LED system
4. Tamper

#### Specyfikacja techniczna:

- zasięg odczytu: max. 15 cm
- ochrona antysabotażowa tamper: kontakt NC, 50 mA / 24V, IP67
- karty: EM 125 KHz (kompatybilne z EM4100/4102)
- odległości: max. 150 m (pomiędzy czytnikiem i kontrolerem); max. 150 m (pomiędzy 2 czytnikami PRT); max. 150 m (pomiędzy czytnikiem i modulem rozszerzenia XM-2)
- stopień ochrony: IP65
- klasa środowiskowa (wg. EN50131-1): IV
- temperatura pracy: -25 st. C ... +60 st. C
- wilgotność względna: 10-95% (bez kondensacji)
- napięcie zasilania: 12V DC (znamionowe), 10-15V DC (dopuszczalne)
- pobór prądu (średni): 65 mA
- wymiary: 150,5 x 46 x 23 mm
- waga: 150 g

#### W zestawie:

- czytnik Roger PRT12EM - 1 szt;
- instrukcja.