Dane aktualne na dzień: 12-11-2026 01:35

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

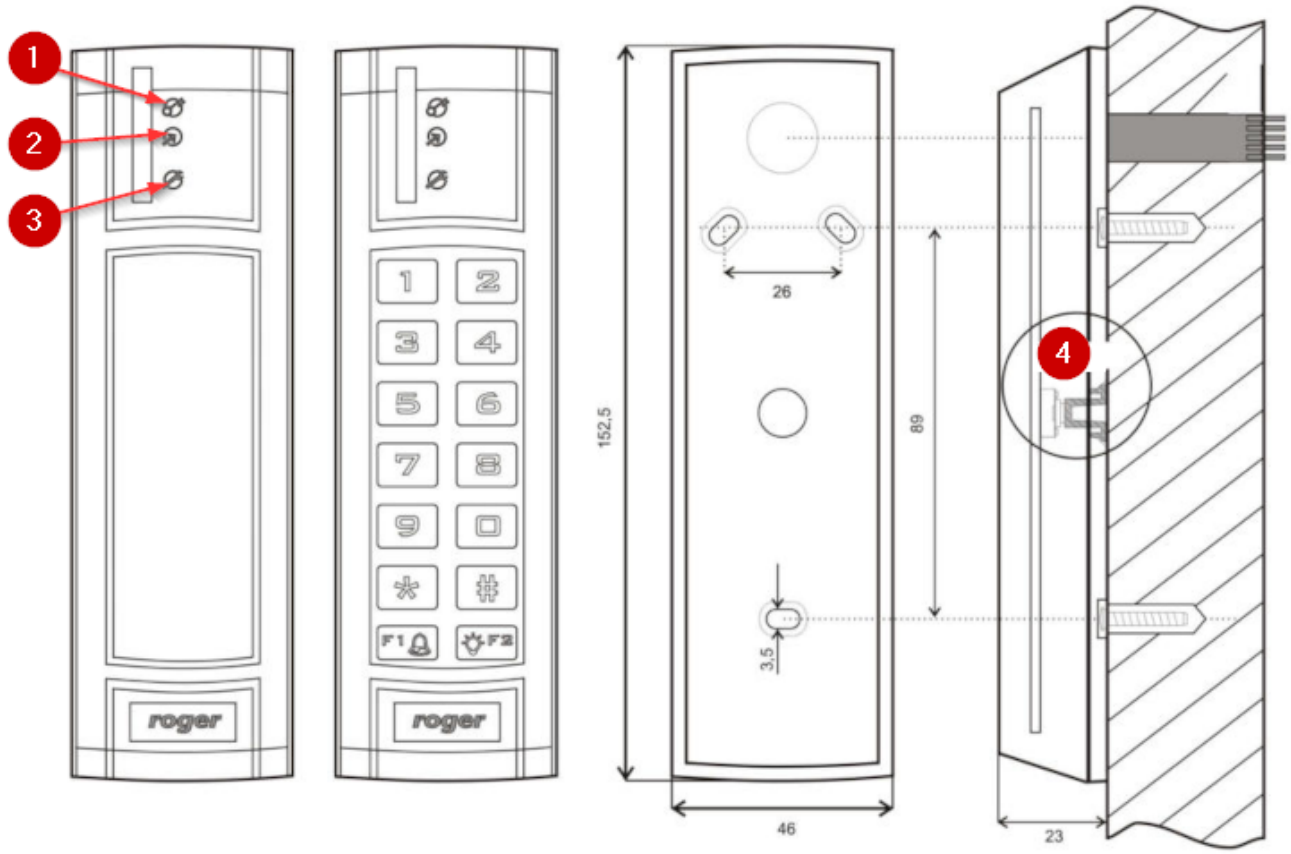
Cena brutto	**350,80 zł**
Cena netto	**285,20 zł**
Dostępność	**Brak w magazynie**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Numer katalogowy	**1277**
Kod EAN	**5907608962462**
Producent	**Roger**

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 modułem 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.