

Link do produktu: <https://elektronikadomowa.pl/wewnetrzny-czytnik-zblizeniowy-roger-prt42em-b-em-125-khz-p-5908.html>



WEWNĘTRZNY CZYTNIK ZBLIŻENIOWY ROGER PRT42EM-B EM 125 Khz

Cena brutto	258,30 zł
Cena netto	210,00 zł
Dostępność	Produkt archiwalny
Numer katalogowy	1312
Kod EAN	5907608962776
Producent	Roger

Opis produktu

Wewnętrzny czytnik zbliżeniowy Roger PRT42EM 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).

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
- 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.

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:
 - 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: IP41
 - klasa środowiskowa (wg. EN50131-1): I
 - warunki pracy:
 - temperatura pracy: 5 st. C ... +40 st. C
 - wilgotność względna: 10-95% (bez kondensacji)
 - napięcie zasilania: 12V DC (znamionowe), 10-15V DC (dopuszczalne)
 - pobór prądu (średni): 65 mA
 - wymiary: 151,5 x 45 x 20,5 mm
 - waga: 90 g

W zestawie:

- czytnik Roger PRT42EM - 1 szt;
- instrukcja.