

Link do produktu: <https://www.multiproject.com.pl/czytnik-zblizeniowy-zew-prt62em-g-em125khz-p-7279.html>

## Czytnik zbliżeniowy zew. PRT62EM-G EM125kHz

Cena brutto	<b>325,95 zł</b>
Cena netto	<b>265,00 zł</b>
Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>
Numer katalogowy	<b>07654</b>
Producent	<b>Roger</b>

### Opis produktu

#### Zewnętrzny czytnik zbliżeniowy PRT 62 EM

- obsługa kart standardu EM 125KHz UNIQUE (EM4100/4102)
- praca w warunkach zewnętrznych **IP67**
- współpraca: transpondery
- **możliwość pracy w trybie terminalowym lub autonomicznym**
- napięcie zasilania: 10-15 VDC
- pobór prądu (średni): **45mA**
- zasięg odczytu: **do 12 cm**
- ochrona anty-sabotażowa(Tamper): kontakt NC, 50mA/24V,
- **kolor: ciemnoszary, srebrny metalik**
  
- **120 zaindeksowanych użytkowników**
- identyfikacja: Karta i/lub PIN
- konfigurowalny format transmisji danych wyjściowych
- **historia 3000 zdarzeń**
- formaty: Wiegand 26..66 bit, Magstripe (Clock & Data), RS232, RACS (Roger) i inne
- programowalne wyjście przekaźnikowe 1.5A/30V
- dwa wejścia NO/NC
- **osobne wejścia do kontroli wskaźnika LED oraz głośnika**
- dwa wyjścia tranzystorowe
- możliwość dołączenia ekspandera we/wy typu XM-2
- **możliwość pracy jako programator kart EMC-4** (wymagana licencjonowana wersja programu RARC)
- możliwość dołączenia dodatkowego czytnika serii PRT (obustronna kontrola przejścia)
- **programowanie manualne lub z komputera**
- ochrona antysabotażowa, tamper (Rys.2)
- możliwość pracy autonomicznej jako samodzielny punkt kontroli dostępu
- odległości pomiędzy czytnikiem i kontrolerem: maks. 150 m
  
- odległość pomiędzy dwoma czytnikami PRT: maks. 150 m
  
- klasa środowiskowa: (wg EN 50131-1),
  
- temperatura otoczenia: od -25 C do +60°C,
  
- wilgotność względna: 10 to 95% (bez kondensacji)
  
- wymiary H x W x D 100 X 45 X 25 mm
  
- waga: 100g

**Czytniki serii PRT62-EM** zostały zaprojektowane do stosowania w systemach kontroli opartych na identyfikatorach zbliżeniowych standardu EM 125 KHz oraz kodach PIN. Czytnik PRT-62EM może być skonfigurowany do pracy w trybie autonomicznym (Tryb Offline) lub trybie terminalowym (Tryb Online). W trybie autonomicznym czytnik samodzielnie nadzoruje wybrane przejście w oparciu o dane wpisane do jego pamięci. Dostępne są dwa warianty trybu autonomicznego; w pierwszym czytnik wykorzystuje swoje wewnętrzne linie jako programowalne wejścia i wyjścia, w drugim współpracuje z zewnętrznym modułem rozszerzeń we/wy typu XM-2 oraz opcjonalnie z dodatkowym czytnikiem dostępu umożliwiając w ten sposób obustronną kontrolę przejścia. Wariant drugi charakteryzuje się wysokim stopniem bezpieczeństwa gdyż umożliwia separację członu wykonawczego (przełącznik wykonawczy na ekspanderze XM-2) od członu logicznego (czytnik). W trybie terminalowym czytnik działa jako urządzenie podrzędne względem kontrolera dostępu i jego rola czytnika ogranicza się do odczytu numeru karty lub wprowadzonego kodu PIN i przesłaniu danych do urządzenia nadrzędnego który dalej będzie je przetwarzał logicznie. Każdy czytnik PRT-EM może być również wykorzystany jako programator kart Q5 jednakże w tym przypadku wymagana jest do jego obsługi licencjonowana wersja programu RARC (wersja darmowa tego programu nie posiada funkcji programowania kart).