

## **PRTxx ROGER** **Czytniki zbliżeniowe EM 125kHz**

---

- Zasięg czytania kart do 12 cm
- Praca w trybie autonomicznym lub terminalowym
- Interfejs Wiegand 26/34/42/66 bit
- Interfejs Magstripe (ABA Track II emulation)
- Interfejs RACS (do kontrolerów serii PR)
- Sterowanie LED/buzzer z linii wejściowej
- Rejestracja 120 użytkowników
- Indeksacja użytkowników
- Identyfikacja: Karta lub PIN albo Karta i PIN
- Dwie programowalne linie we/wy
- Jedno programowalne wejście
- Współpraca z Czujnikiem Otwarcia i Przyciskiem Wyjścia
- Integracja z systemem alarmowym za pośrednictwem linii we/wy
- Współpraca z dodatkowym czytnikiem dostępu (obustronna kontrola przejścia)
- Współpraca z zewnętrznym modułem rozszerzeń we/wy typu XM-2
- Programowanie manualne
- Zasilanie 10-15VDC



### **Cechy dodatkowe serii PRT-EM**

- Wbudowane wyjście przekaźnikowe 1.5A/24V
- Osobne wejścia do sterowania głośnikiem i wskaźnikiem LED
- Możliwość programowania czytnika z poziomu czytnika zewnętrznego
- Możliwość programowania czytnika z komputera PC
- Interfejs RS232 do transmisji danych i programowania z PC
- Praca w otwartym protokole komunikacyjnym RS232 EPSO
- Możliwość aktualizacji oprogramowania firmowego
- Zegar czasu rzeczywistego
- Nieulotny bufor 3800 zdarzeń
- Program RARC do obsługi czytników z komputera PC

Podstawową funkcją czytników zbliżeniowych jest odczyt kodu karty (ewentualnie kodu PIN) i przesłanie danych do urządzenia nadrzędnego, które podejmuje decyzję o reakcji systemu na użycie konkretnej karty/PIN-u. Wszystkie czytniki serii PRT mogą być skonfigurowane do pracy w trybie terminalowym jako urządzenia podrzędne dołączone do zewnętrznego kontrolera dostępu lub pracować w trybie autonomicznym jako samodzielne punkty kontroli dostępu. W trybie terminalowym czytniki oferują możliwość pracy w wielu popularnych formatach transmisji (np. Wiegand, Magstripe, Clock and Data, RACS) co powoduje że mogą współpracować nie tylko z kontrolerami firmy Roger, ale z większością dostępnych na rynku kontrolerów dostępu.

#### **PRT11 - czytnik zbliżeniowy EM 125kHz**



Zewnętrzny, wandaloodporny czytnik zbliżeniowy EM 125kHz, zaciski śrubowe, korpus czytnika oraz klawiatura wykonana ze stopu aluminium z pokryciem galwanicznym na kolor srebrny, w komplecie antena do odczytu kart zbliżeniowych przeznaczona do montażu poza korpusem czytnika.

#### **PRT12 - czytnik zbliżeniowy EM 125kHz**



Zewnętrzny czytnik zbliżeniowy EM 125kHz, kabel podłączeniowy 0.5m, klawiatura silikonowa z laserowo grawerowanym nadrukiem i podświetleniem, dwa klawisze funkcyjne.

#### **PRT32 - czytnik zbliżeniowy EM 125kHz**



Wewnętrzny czytnik zbliżeniowy EM 125kHz, zaciski śrubowe, silikonowa klawiatura z podświetleniem, możliwość samodzielnego przebrojenia czytnika do wersji bez klawiatury.

#### **PRT42 - czytnik zbliżeniowy EM 125kHz**



Wewnętrzny czytnik zbliżeniowy EM 125kHz, zaciski śrubowe, klawiatura z tworzywa sztucznego z podświetleniem, przycisk funkcyjny Dzwonek.

#### **PRT62 - czytnik zbliżeniowy EM 125kHz**



Miniaturowy, zewnętrzny czytnik zbliżeniowy EM 125kHz, kabel podłączeniowy 0.5m.

#### **PRT64EM - czytnik zbliżeniowy EM 125kHz**



Zewnętrzny czytnik zbliżeniowy EM 125kHz, kabel podłączeniowy 0.5m, klawiatura silikonowa z laserowo grawerowanym nadrukiem i podświetleniem, możliwość instalacji bezpośrednio na puszcze elektroinstalacyjnej 60mm.

#### **PRT64EM-VP - czytnik zbliżeniowy EM 125kHz**



Zewnętrzny, wandaloodporny czytnik zbliżeniowy EM 125kHz, kabel podłączeniowy 0.5m, górna część obudowy oraz klawisze wykonane ze stopu aluminium i pokryte powłoką w kolorze srebrny metalik, wbudowana antena, zasięg czytania kart do 8 cm, możliwość instalacji bezpośrednio na puszcze elektroinstalacyjnej 60mm.

#### **PRT66EM - czytnik zbliżeniowy EM 125kHz**



Zewnętrzny czytnik zbliżeniowy EM 125kHz, zaciski śrubowe, możliwość instalacji bezpośrednio na puszcze elektroinstalacyjnej 60mm.