# Roger Access Control System Instrukcja instalacji czytnika PRT66EM

Wersja dokumentu: Rev. B

CE



#### Uwaga

Instalację może wykonywać tylko wykwalifikowana osoba posiadająca odpowiednie zezwolenia i uprawnienia do przyłączania i ingerencji w sieć 230VAC oraz sieci niskonapięciowe.

Karty użytkowników (maks. 120) można zaprogramować w czytniku za pomocą dołączonej karty MASTER. Po odczycie zaprogramowanej karty załączany jest przekaźnik czytnika na czas 4 sek. Karty użytkowników w standardzie EM125kHz należy zakupić osobno.

### Procedura programowania użytkownika(-ów):

- Odczytaj kartę MASTER a czytnik zapali wskaźniki LED OTWARTE 20
  (zielony) oraz LED STATUS 67 (na czerwono) potwierdzając w ten sposób
  wejście do trybu programowania.
- Odczytaj 1-krotnie kartę MASTER i zaczekaj na podwójny bip.
- Odczytaj 2-krotnie kartę MASTER i zaczekaj na podwójny bip a na czytniku zacznie pulsować wskaźnik LED SYSTEM (pomarańczowy).
- 4. Odczytaj kartę lub serię kart by zaprogramować je w czytniku.
- Odczekaj około 10 s by zakończyć komendę i odczekaj około 60 s albo 12krotnie odczytaj kartę MASTER by czytnik wyszedł z trybu programowania co zostanie potwierdzone zapaleniem wskaźnika LED STATUS 6 (na czerwono).

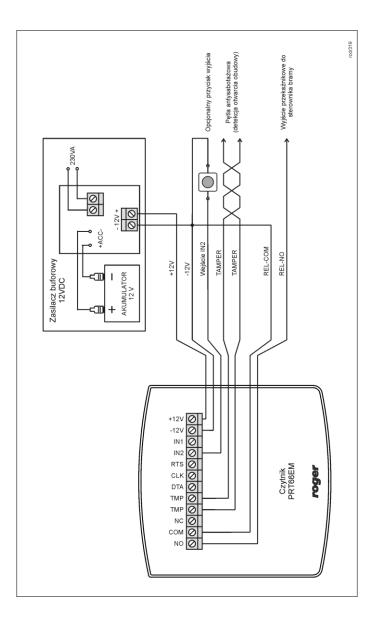
Uwaga: Czytnik odrzuca próbę zaprogramowania karty, która jest już zarejestrowana w czytniku i sygnalizuje wtedy błąd (długi bip).

#### Procedura kasowania użytkowników:

- Odczytaj kartę MASTER a czytnik zapali wskaźniki LED OTWARTE 20
  (zielony) oraz LED STATUS 67 (na czerwono) potwierdzając w ten sposób
  wejście do trybu programowania.
- Odczytaj 2-krotnie kartę MASTER i zaczekaj na podwójny bip.
- Odczytaj 2-krotnie kartę MASTER i zaczekaj na podwójny bip a na czytniku przez chwilę będzie pulsować wskaźnik LED SYSTEM (pomarańczowy).
- Odczekaj około 60 s albo 12-krotnie odczytaj kartę MASTER by czytnik wyszedł z trybu programowania co zostanie potwierdzone zapaleniem wskaźnika LED STATUS (na czerwono).

Tabela 1. Dane techniczne	
Napięcie zasilania	Nominalne 12VDC, dopuszczalne 10-15VDC
Pobór prądu (średni)	~45 mA
Wejście	Linia wejściowe NO, próg przełączania ok. 3.5V
Wyjście przekaźnikowe	Wyjście przekaźnikowe (REL1) z pojedynczymi stykami NO/NC, obciążalność 30V/1,5A DC/AC
Ochrona antysabotażowa (TAMPER)	Izolowane styki 50mA/24V, zwarte gdy obudowa zamknięta
Karty	EM 125 kHz UNIQUE, zgodne z EM4100/4102
Stopień ochrony	IP65
Klasa środowiskowa (wg EN 50133-1)	Klasa IV, warunki zewnętrzne ogólne, temperatura otoczenia: -25°C- +60°C, wilgotność względna od 10 do 95% (bez kondensacji)
Wymiary W x S x G i waga	PRT66EM: 85 x 85 x 27 mm; 120g
Certyfikaty	CE

Uwaga: Zachowanie stopnia IP65 jest gwarantowane przy założeniu szczelnego przylegania spodu obudowy do podłoża, na którym jest urządzenie zainstalowane. W przypadku nierównego podłoża po stronie instalatora jest zastosowanie dodatkowego uszczelnienia np. w postaci masy plastycznej pomiędzy spodem obudowy a podłożem, na którym urządzenie jest zamontowane.





Symbol ten umieszczony na produkcie lub opakowaniu oznacza, że tego produktu nie należy wyrzucać razem z innymi odpadami gdyż może to spowodować negatywne skutki dla środowiska i zdrowia ludzi. Użytkownik jest odpowiedzialny za dostarczenie zużytego sprzętu do wyznaczonego punktu gromadzenia zużytych urządzeń elektrycznych i elektronicznych. Szczegółowe informacje na temat recyklingu można uzyskać u odpowiednich władz lokalnych, w przedsiębiorstwie zajmującym się usuwaniem odpadów lub w miejscu zakupu produktu. Gromadzenie osobno i recykling tego typu odpadów przyczynia się do ochrony zasobów naturalnych i jest bezpieczny dla zdrowia i środowiska naturalnego. Masa sprzętu podana jest w instrukcii.

## Kontakt:

Roger Sp. z o. o. sp. k. 82-400 Sztum Gościszewo 59 Tel.: +48 55 272 0132 Faks: +48 55 272 0133 Pomoc tech.: +48 55 267 0126

Pomoc tech.: +48 55 267 0126 Pomoc tech. (GSM): +48 664 294 087 E-mail: <u>biuro@roger.pl</u> Instrukcja instalacji PRT66EM Rev. B.doc 2023-10-09

Web: www.roger.pl