



# SZYBKI START

PRTxxLT

(wersja firmware'u od x.34.xxx)

## Programowanie czytnika PRTxxLT do trybu Terminal RACS ID1

**W przypadku czytnika bez klawiatury przygotuj dowolną kartę odpowiadającą standardowi czytnika Unique 125kHz, która posłuży do celów konfiguracyjnych.**

### 1. Procedura programowania czytnika jako terminala RACS z adresem ID1 (kod 001)

- 1.1. Usuń wszystkie połączenia z linii CLK, IN1 oraz RTS.
- 1.2. Połącz linie CLK (przewód zielony) i IN1 (przewód żółty).
- 1.3. Wykonaj restart czytnika (wyłącz/zatącz zasilanie).
- 1.4. Gdy LED OTWARTE (zielony) błyska usuń połączenie pomiędzy liniami CLK i IN1.
- 1.5. Gdy LED SYSTEM zacznie pulsować wprowadź trzy cyfry które skonfigurują czytnik do pożądanego trybu pracy każda cyfra odpowiada krotności odczytu dowolnej karty:
  - odczytaj 10 krotnie kartę i zaczekaj na podwójny beep lub naciśnij przycisk 0,
  - odczytaj 10 krotnie kartę i zaczekaj na podwójny beep lub naciśnij przycisk 0,
  - odczytaj 1 krotnie kartę i zaczekaj na podwójny beep lub naciśnij przycisk 1.
- 1.6. Po tym kroku czytnik kończy procedurę i restartuje się z nowymi ustawieniami.

## Programowanie czytnika PRTxxLT do trybu Wiegand 26\*

**W przypadku czytnika bez klawiatury przygotuj dowolną kartę odpowiadającą standardowi czytnika Unique 125kHz, która posłuży do celów konfiguracyjnych.**

### 1. Procedura programowania czytnika jako terminala Wiegand 26 bit (kod 100)

- 1.1. Usuń wszystkie połączenia z linii CLK, IN1 oraz RTS.
- 1.2. Połącz linie CLK (przewód zielony) i IN1 (przewód żółty).
- 1.3. Wykonaj restart czytnika (wyłącz/zatącz zasilanie).
- 1.4. Gdy LED OTWARTE (zielony) błyska usuń połączenie pomiędzy liniami CLK i IN1.
- 1.5. Gdy LED SYSTEM (pomarańczowy) zacznie pulsować wprowadź trzy cyfry które skonfigurują czytnik do pożądanego trybu pracy każda cyfra odpowiada krotności odczytu dowolnej karty:
  - odczytaj 1 krotnie kartę i zaczekaj na podwójny beep lub naciśnij przycisk 1,
  - odczytaj 10 krotnie kartę i zaczekaj na podwójny beep lub naciśnij przycisk 0,
  - odczytaj 10 krotnie kartę i zaczekaj na podwójny beep\*\* lub naciśnij przycisk 0.

\* Kody PIN od 1 do 10 cyfr transmitowanych w postaci BCD.

\*\* Każda cyfra odpowiada krotności odczytu dowolnej karty: 0 - 10 krotny odczyt karty, 1 - 1 krotny odczyt karty .... 9 - 9 krotny odczyt karty.

#### Pomoc techniczna ROGER jest dostępna w dni robocze:

- od godz. **08.00 do 16.00** pod numerem stacjonarnym **+48 55 267 01 26**
- od godz. **16.00 do 20.00** pod numerem gsm **+48 664 294 087**

Jeśli nie wykonasz przez 9s żadnych czynności programujących czytnik samoczynnie zakończy procedurę z ustawieniami domyślnymi funkcji linii IN1= [Linia steruje wskaźnikiem LED SYSTEM] oraz IN2 = [Linia steruje wskaźnikiem LED OTWARTE]. Opis funkcji linii wejściowych dostępny instrukcji

**1.6.** Po tym kroku czytnik kończy procedurę i restartuje się z nowymi ustawieniami.

OZNACZENIE PRZEWODÓW URZĄDZEŃ SERII PRxxLT		
<b>Zielony</b>		CLK
<b>Brązowy</b>		DTA
<b>Żółty</b>		IN1
<b>Różowy</b>		IN2
<b>Czerwony</b>		+12V
<b>Niebieski</b>		GND
<b>Szary</b>		TAMPER
<b>Biały</b>		TAMPER

#### Zastrzeżenia:

Niniejszy dokument nie stanowi dokumentacji technicznej produktu i ma jedynie charakter poglądowy. Producent zastrzega sobie prawo zmian w charakterystyce produktu bez konieczności uprzedniego powiadomienia. Podane w dokumencie dane prezentują możliwości funkcjonalne urządzenia, których dostępność jest uzależniona od jego wersji, konfiguracji oraz dodatkowego wyposażenia.

© 2016 ROGER sp. z o.o. sp. k. All rights reserved. Niniejszy dokument podlega Warunkom Użytkowania w wersji bieżącej, opublikowanej w serwisie internetowym [www.roger.pl](http://www.roger.pl)