



Miniaturowy, przenośny czytnik oraz programator transponderów zbliżeniowych. Czytnik jest zasilany z portu szeregowego USB, który jest także wykorzystywany do komunikacji z urządzeniem. W zależności od wersji wykonania umożliwia odczyt/programowanie kart standardu 13,56 MHz MIFARE Classic (RUD-3) lub 13,56 MHz MIFARE DESFire (RUD-3-DES). Kod karty może być pobierany lub zapisywany do dowolnego sektora szyfrowanej karty. Funkcję programowania transponderów

MIFARE Classic i MIFARE DESFire udostępniono w programie narzędziowym RogerVDM (począwszy od wersji 1.2.4.). RUD-3 znajduje zastosowanie zarówno jako uniwersalny czytnik numerów kart (z poziomu programu Roger MiniReader 1.2 lub wyższy) jak i jako czytnik administratora w systemach kontroli dostępu RACS (wymagany jest PR Master 4.4.6 i wyższy lub VISO 1.x). Ponadto dzięki dostępnemu pakietowi oprogramowania SDK może być integrowany w innych aplikacjach lub systemach.

Charakterystyka:

- obsługa kart standardu MIFARE Classic Ultralight®, 1K, 4K
- odczyt numerów CSN, SSN, MSN
- zapis numerów SSN, MSN
- zasięg odczytu kart MIFARE Classic do 6 cm
- interfejs komunikacyjny USB-HID
- wskaźniki LED
- konfiguracja z komputera PC (program RogerVDM)
- kabel podłączeniowy USB z podstawką
- praca w warunkach wewnętrznych
- pakiet SDK
- obsługa kart standardu MIFARE DESFire (*dotyczy wyłącznie RUD-3-DES*)
- odczyt numerów DESFire File (*dotyczy wyłącznie RUD-3-DES*)
- zapis numerów DESFire File (*dotyczy wyłącznie RUD-3-DES*)
- zasięg odczytu kart MIFARE DESFire do 3 cm (*dotyczy wyłącznie RUD-3-DES*)
- warunki pracy:
 - temperatura: od +5°C do +45°C
 - wilgotność: od 0% do 95%
- wymiary: 88,0 x 30,5 x 14,5 mm (wys. x szer. x grub.)
- waga: ≈20 g
- znak CE

Dostępne wersje i oznaczenia

<i>Indeks</i>	<i>Opis</i>
RUD-3	Czytnik USB MIFARE Classic/Ultralight; funkcja programowania kart
RUD-3-DES	Czytnik USB MIFARE DESFire; funkcja programowania kart

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.

RevC © 2019 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