



Czytnik kart RFID CR-100

Zastosowanie

Czytnik CR-100 został zaprojektowany aby identyfikować użytkowników za pomocą unikalnego ID z transpondera MIFARE. Czytnik wspiera standardy ISO/IEC 14443 A/MIFARE oraz NTAG. Ponadto jest też wyposażony w kabel o długości 150m.

Charakterystyka

- ✓ cyfrowy interfejs TTL UART
- ✓ wsparcie wielu modeli transponderów MIFARE
- ✓ rękaw działający jako uchwyt na kartę (opcjonalnie)
- ✓ szeroki zakres obsługiwanej napięcia (5V-30V)
- ✓ możliwość połączenia z innymi urządzeniami PULSON, np. LA-250 or LA-450.
- ✓ wbudowana antena
- ✓ dwie diody LED



Pulson Sp. z o.o.

ul.Modułarna 11 bud.4, 02-238 Warszawa

tel.: +48 22 551 20 98, e-mail: biuro@pulson.pl

www.pulson.pl



Specyfikacja techniczna

Pobór prądu min.	20mA
Pobór prądu śr.	40mA
Temperaturowy zakres pracy	Od -40C do +85C
Wymiary w mm (dł. x szer. x wys.)	85 x 55 x 7 mm
Obsługiwane napięcie	Od 5V do 30V
Klasa szczelności	IP 30
Antena RFID	Wbudowana
Diody LED	2 (czerwona i zielona)
Wejście – sygnał stacyjki	Tak
Zasięg odczytu max.	5cm (w zależności od transpondera)
Maksymalna ilość transponderów odczytywanych jednocześnie	2 (poprawny odczyt 3 nie jest gwarantowany)
Wspierane transpondery	ISO/IEC 14443 A, NTAG, MIFARE Mini, MIFARE 1K, MIFARE 4K, MIFARE Ultralight, MIFARE DESFire EV1 and MIFARE Plus RF
Częstotliwość urządzenia	13.56MHz



Pulson Sp. z o.o.

ul.Modułarna 11 bud.4, 02-238 Warszawa

tel.: +48 22 551 20 98, e-mail: biuro@pulson.pl

www.pulson.pl