

## Czytnik SCU100

SCU100 jest nowoczesnym, uniwersalnym czytnikiem kart zbliżeniowych wykorzystywanym w systemach kontroli dostępu i rejestracji czasu pracy. Obsługuje on wiele typów kart oraz interfejsów komunikacyjnych, przez co może współpracować z najpopularniejszymi na rynku systemami.

W podstawowej wersji zbliżenie identyfikatora, powoduje przesłanie do kontrolera odczytanego numeru seryjnego. Przy współpracy z kontrolerami systemu Skalfi.net, czytnik oferuje dodatkowe funkcje takie jak: zdalna konfiguracja, odczyt specjalnych sektorów z identyfikatorów, zapis identyfikatorów, szyfrowanie transmisji (czytnik+ kontroler).

Istnieje możliwość przygotowania czytnika wg specjalnych wymagań.

### Właściwości

- Częstotliwość pracy: 125kHz
- Typy identyfikatorów m.in. karty, breloki, zegarki
- Zasięg czytania: 10 cm dla kart ISO
- Czas odczytu: poniżej 0,5s
- Interfejsy komunikacyjne: Wiegand 66
- Dane wyjściowe: numer seryjny lub zapisane informacje personalizujące
- Dodatkowe wejścia sterujące sygnalizacją odczytu
  
- Sygnalizacja odczytu identyfikatora: akustyczna (buzzer) i optyczna (czerwona i zielona LED)
- Podłączenie przewodów sygnałowych i zasilania wewnątrz czytnika
  
- Zasilanie: 12 VDC
- Pobór prądu: maksymalnie 150 mA
- Zakres temperatur pracy: -20 ... +60 °C
- Kolor obudowy: czarny
- Stopień ochrony: IP40
- Wymiary (w×s×g): 102×48×21 mm
- Masa: 100g
- Montaż bezpośrednio do ściany

model	typ identyfikatora
SCU100-U	Unique (EM4102)
SCU100-H	Hitag 2
SCU100-I	Indala

