

Karta techniczna

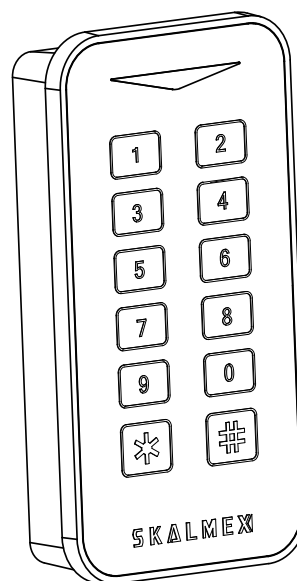
SCU-251 i SCU-253 to nowoczesne czytniki kart zbliżeniowych, wykorzystywane w systemach kontroli dostępu i rejestracji czasu pracy. Obsługują one najpopularniejsze typy kart oraz interfejsy komunikacyjne. Posiadają klawiaturę do wprowadzania cyfrowych kodów typu pin.

W podstawowej wersji, zbliżenie identyfikatora powoduje przesłanie do kontrolera odczytanego numeru seryjnego. Sekwencja wciśniętych klawiszy jest wysyłana po wybraniu przycisku zatwierdzenia.

Przy współpracy z kontrolerami systemu Skalfi.net, czytniki oferują dodatkowe funkcje takie jak zdalna konfiguracja, odczyt specjalnych sektorów z identyfikatorów, zapis identyfikatorów, szyfrowanie transmisji. Dostępne 2 modele różnią się sposobem podłączenia przewodów.

Właściwości

- częstotliwość pracy: 13,56MHz
- standard transponderów: Mifare Classic i DESFire
- zasięg odczytu: dla kart ISO do 10cm
- komunikacja z urządzeniami NFC (aplikacje Skalfi mobile, Skalmex support)
- klawiatura: 12 podświetlanych przycisków dotykowych w układzie 6x2
- interfejs wyjściowy: Wiegand (konfigurowalny) lub RS-485 (protokół OSDP)
- wyprowadzenie sygnałów interfejsu:
 - SCU-251: wielożyłowy przewód, zamocowany na stałe, długość 3m
 - SCU-253: indywidualne złącza wtykowe dla żył 0,2...0,75 mm²
- sygnalizacja optyczna: sterowana zmiana koloru LED
- sygnalizacja akustyczna: sterowany buzzer
- zasilanie: 11...15 VDC
- maksymalny pobór prądu: 200mA
- zakres temp. pracy:
 - SCU-251: -20...+50 °C
 - SCU-253: 5...+50 °C
- kolor obudowy: czarny
- stopień ochrony:
 - SCU-251: IP66
 - SCU-253: IP54
- wymiary maksymalne obudowy: 116×60×24 mm
- otwory montażowe i przepust kablowy w demontowanej tylnej ścianie obudowy
- montaż bezpośrednio do ściany



Producent

"SKALMEX" Sp. z o.o.
ul. Boczkowska 7, Skalmierzyce
63-460 Nowe Skalmierzyce
www.skalmex.com.pl