

Kontrola Dostępu

produkcji SYNEL Industries LTD.

CZYTNIK ZBLIŻENIOWY PRX40

GŁÓWNE CECHY PRODUKTU

Czytnik PRX40 jest typowym czytnikiem kontroli dostępu pracującym jako samodzielny sterownik pojedynczych drzwi.

Czytnik przeznaczony jest do odczytu standardowych kart zbliżeniowych ISO z procesorem UNIQUE H4001, 64 bit, kodowanie MANCHESTER, pracujących na częstotliwości 125 kHz, zasięg odczytu wynosi w przybliżeniu 10 cm.

Klawiatura czytnika ma 10 przycisków numerycznych oraz jeden dodatkowy do sterowania dzwonka lub innego urządzenia. Do sygnalizacji trybu pracy służy trójkolorowa dioda LED oraz sygnał dźwiękowy.

Pojemność pamięci umożliwia obsługę do 250 kart wraz z cztero cyfrowym kodem PIN.

- cztery tryby pracy (karta, karta i kod PIN, karta po innej karcie, karta i kod ogólny)
- niezawodność
- atrakcyjna i zwarta budowa
- doskonały dla zastosowań w pomieszczeniach wymagających ograniczonego dostępu
- wbudowany przekaźnik sterujący pracą zamka drzwi
- programowanie czytnika bezpośrednio z klawiatury lub z komputera
- możliwość zmiany kodu "Master" na kod programowania
- czas otwarcia drzwi regulowany od 0,1 do 25 sekund
- dwa sposoby zarządzania listą kart uprawnionych - manualnie i z komputera



SPECYFIKACJA CZYTNIKA

Pojemność pamięci:	do 250 kart (+ 4 cyfrowy PIN)
Napięcie zasilające:	12 do 15 Vdc
Pobór prądu:	100 mA
Temperatura pracy:	od -22 do +50 °C
Czujnik antysabotażowy:	TTL, negative logic, do 16 mA
Częstotliwość rezonansowa:	125 kHz
Odległość odczytu:	do 10 cm
Wymiary:	130/43/20 mm
Waga:	180 g
Wskaźnik stanu:	LED
Odczyt karty:	sygnalizacja LED, wewnętrzny brzęczyk
Wilgotność względna:	95%, bez kondensacji
Montaż:	powierzchniowy, 2 wkręty
Obudowa:	wytrzymała na uderzenia, ABS, kolor ciemny szary
Klawiatura:	10 przycisków numerycznych + przycisk dzwonka
Przekaźnik:	NO/NC, do 3 A (24 V), czas działania regulowany od 0,1 do 25 sek.
Komunikacja z PC:	RS232 lub RS485, 9600 bps

SPECYFIKACJA KARTY

Klasa bezpieczeństwa:	ISO/IEC10536
Wymiary:	CR80 (standard karty kredytowej)
Temperatura składowania:	od -10 do +50 °C
Częstotliwość rezonansowa:	125 kHz

ZASTOSOWANIE

- Kontrola Dostępu
- Systemy Parkingowe