

Czytnik HID ThinLine® II



Niezawodny i atrakcyjny czytnik zbliżeniowy ThinLine® II jest pożądanym przez klientów elementem systemów Kontroli Dostępu.

Cechy

- Łatwy w montażu oraz zapewniający wymiennność obudowy ;
- Odporny na warunki atmosferyczne;
- Dostępny z interfejsami: Wiegand, lub Clock & Data;
- Zapewnia wysoką niezawodność, utrzymanie deklarowanego zasięgu odczytu i niski pobór mocy;
- Wyposażony w trzykolorową diodę oraz wewnętrzną lub systemową kontrolę nad diodą i sygnałami dźwiękowymi;
- Zaprojektowany do bezpośredniego montażu na metalowym podłożu bez negatywnego wpływu na zasięg odczytu;
- Estetyczna obudowa dostępna w dwóch wersjach oraz czterech kolorach;
- Wielojęzyczna instrukcja instalacyjna.

Charakterystyka

Montaż

Przy montażu na metalowym podłożu następuje niewielkie zmniejszenie deklarowanego zasięgu odczytu.

Sygnalizacja

Podczas odczytu czerwona dioda zmienia się na zielono i pulsuje. Dioda i sygnał dźwiękowy mogą być również kontrolowane przez sterownik.

Diagnostyka

Po podłączeniu czytnika wewnętrzny program weryfikuje konfigurację czytnika, decyduje o ustawieniu wewnętrznego lub zewnętrznego sposobu sterowania diodą i beeper'em oraz inicjuje operację odczytu. Dodatkowy test zewnętrzny weryfikuje stany wejścia i wyjścia.

Obudowa

Mocna, odporna na warunki atmosferyczne obudowa z poliwęglanu.

Interfejs

Współpraca ze wszystkimi systemami kontroli dostępu korzystającymi z protokołu Wieganda.

Interfejs Clock & Data umożliwia instalację czytnika w miejsce czytnika kart magnetycznych.

Bezpieczeństwo

Odczytuje karty w formacie do 85 bitów. Rozróżnia ponad 137 miliardów unikalnych kodów.

Typy modeli

5395 Interfejs Wiegand

5398 Interfejs Clock & Data

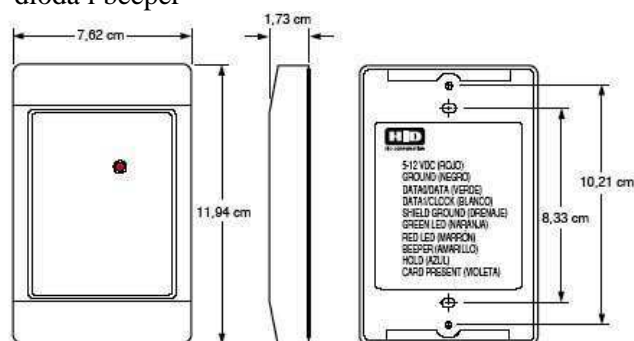
Opis

3-stanowa dioda, wewnętrzny beeper

Opcje

- cztery kolory: czarny, szary, biały, beżowy

- dioda i beeper



Specyfikacja techniczna

Maksymalny zasięg odczytu

ProxCard II – do 14cm (5.5")

ISOProx II – do 12.7cm (5")

DuoProx II – do 12.7cm (5")

Smart ISOProx/DuoProx II – do 12.7cm (5")

Proximity & MIFARE – do 12.7cm (5")

ProxCard Plus – do 3.8cm (1.5")

ProxKey II – do 5.1cm (2")

MicroProx Tag – do 7.6cm (3")

Wymiary

11.9 x 7.6 x 1.7cm

Materiał

Poliwęglan UL 94

Zasilanie

5 – 16V DC

(zalecane liniowe źródło zasilania)

Prąd wymagany

Średni: 30mA (5V DC); 20mA (12V DC)

Szczyt: 110mA (5V DC); 115mA (12V DC)

Temperatura pracy

-30°C – 65°C

Wilgotność względna pracy

0-95 % bez kondensacji

Masa:

1.4 kg

Certyfikaty

UL294, FCC, CE, R&TTE (EN 300 330-SRD,

ETS 300 683-EMC), EN60950, IEC60950

Długość kabla

Interfejs Wiegand: 150m

Interfejs Clock & Data: 15m

Zalecany kabel to 22 AWG

pięciożyłowy ekranowany lub równorzędny