

# Czytnik HID ProxPoint® Plus



Czytnik zbliżeniowy ProxPoint® Plus to urządzenie niewielkich rozmiarów łączące w sobie różne opcje konfiguracji w konkurencyjnej cenie.

Cała elektronika umieszczona jest w szczelnej obudowie umożliwiającej instalację zarówno wewnątrz jak i na zewnątrz budynku.

## Cechy

- Wyposażony w dwukolorową diodę oraz beeper;
- Umożliwia odczyt kart HID w formacie do 85 bitów;
- Zaprojektowany do bezpośredniego montażu na metalowym podłożu bez negatywnego wpływu na zasięg odczytu;
- Dostępny z interfejsami: Wiegand i
- Clock & Data (dane w formacie Magstripe);
- Kompatybilny z wszystkimi standardowymi systemami kontroli dostępu;
- Estetyczna obudowa dostępna w dwóch wersjach oraz czterech kolorach;
- Wielojęzyczna instrukcja instalacyjna.

## Charakterystyka

### Montaż

Zaprojektowany do montażu na metalowym podłożu jak również na szprosach okiennych.

### Sygnalizacja

Podczas odczytu czerwona dioda zmienia się na zielono i pulsuje.

### 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

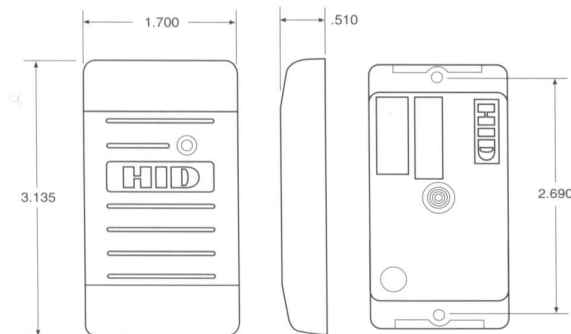
6005B Interfejs Wiegand  
6008B Interfejs Clock & Data

### Opis

3-stanowa dioda, kabel przyłączeniowy

### Opcje

- cztery kolory: szary, beżowy, czarny, biały  
- naklejka na życzenie



## Specyfikacja techniczna

### Maksymalny zasięg odczytu

ProxCard II – do 7.6cm (3")  
ISOProx II – do 6.35cm (2.5")  
DuoProx II – do 6.35cm (2.5")  
Smart ISOProx/DuoProx II – do 6.35cm (2.5")  
Proximity & MIFARE – do 6.35cm (2.5")  
ProxCard Plus – do 2.5cm (1.0")  
ProxKey II – do 3.8cm (1.5")  
MicroProx Tag – do 5.1cm (2")

### Wymiary

7.96 x 4.37 x 1.68cm

### Materiał

Poliwęglan UL 94

### Zasilanie

5V – 16V DC  
(zalecane liniowe źródło zasilania)

### Prąd wymagany

Prąd (DC)  
Średni: 30mA  
Szczyt: 75mA

### Temperatura pracy

-30°C – 65°C

### Wilgotność względna pracy

0-95 % bez kondensacji

### Masa:

75 g

### Certyfikaty

UL294, FCC, CE, R&TTE (EN 300 330-SRD, ETS 300 683-EMC), EN60950, IEC60950

### Długość kabla

Interfejs Wiegand lub Clock & Data: 150m  
Zalecany kabel to 22 AWG pięciorzędowy ekranowany lub równorzędny