

# CZYTNIK KART ZBLIŻENIOWYCH ProxPro z klawiaturą

## OPIS PRODUKTU

Czytnik zbliżeniowy ProxPro® dzięki odpornej na warunki atmosferyczne oraz atrakcyjnej obudowie jest idealnym urządzeniem do montażu zarówno na zewnątrz jak i wewnątrz budynku. Idealny przy instalacjach wymagających zwiększonego zasięgu odczytu karty.

### Cechy

- Niezawodność, duży zasięg odczytu karty i praca przy niskim poborze mocy w jednym, łatwym do instalacji urządzeniu;
- Wyposażony w trzykolorową diodę oraz beeper, z możliwością wyłączenia sygnału dźwiękowego w celu ustawienia trybu cichej pracy;
- Dostępny z interfejsem Wiegand, zapewniającym współpracę z wszystkimi systemami kontroli dostępu;
- Opcja klawiatury numerycznej, umożliwiającej wprowadzenie kodów PIN;
- Możliwy montaż na szkle;



## SPECYFIKACJA

### Maksymalny zasięg odczytu

- ProxCard II – do 20cm (8")
- ISOProx II – do 17.5cm (7")
- DuoProx II – do 17.5cm (7")
- Smart ISOProx/DuoProx II – do 17.5cm (7")
- Proximity & MIFARE – do 17.5cm (7")
- ProxCard Plus – do 7.5cm (3")
- ProxKey II – do 7.5cm (3")
- MicroProx Tag – do 10.2cm (4")

### Wymiary

12.7 x 12.7 x 2.54cm

### Materiał

Poliwęglan UL 94

### Zasilanie

10 – 28.5V DC  
(zalecane liniowe źródło zasilania)

### Prąd wymagany

Średni: 100mA przy 12V DC  
Szczyt: 120mA przy 24V DC

### Temperatura pracy

-30OC – 65OC

### Wilgotność względna pracy

0-95 % bez kondensacji

### Masa:

336 g

**Certyfikaty**

UL294, FCC, CE, R&TTE (EN 300 330-SRD, ETS300 6 83-EMC, EN60950), IEC60950

**Długość kabla**

Interfejs Wiegand lub Clock & Data: 152m

Interfejs RS-232: 15m

Interfejs RS-422: 1219m

Zalecany kabel to 22 AWG pięcioletowy

ekranowany lub równorzędny,

ALPHA 6212C skętka 2-parowa, ALPHA

1292Ca dwużyłowy ekranowany lub równorzędny

**CHARAKTERYSTYKA****Montaż**

Przystosowany do montażu na metalowym podłożu z niewielkim ubytkiem dla deklarowanej długości odczytu.

**Sygnalizacja**

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

**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**

Współpracuje ze wszystkimi systemami kontroli dostępu korzystającymi z protokołu Wiegand.

Dostępne interfejsy: Wiegand, Clock & Data, oraz opcjonalnie RS-232, RS-422.

**Bezpieczeństwo**

Wewnętrzny przełącznik antysabotażowy w standardzie. Odczytuje karty w formacie do 85 bitów. Rozpoznaje ponad 137 miliardów unikalnych kodów.

\* Z wyjątkiem modelu 5352 akceptującego format 37 bitowy

**Opcja klawiatury**

Opcjonalna wersja czytnika z wodoodporną klawiaturą dla zwiększenia bezpieczeństwa przy pomocy kodów PIN.

**Typy modeli**

5355 interfejs Wiegand/Clock & Data (podlegają konfiguracji)

**Opis:**

Interfejs Wiegand, 3-stanowa dioda, wewnętrzny beeper

**Opcje:**

- kolor: szary, beżowy

- klawiatura

- naklejka na życzenie

5455AGM00 – zestaw do montażu na szkle

5352 Serial interfejs szeregowy