

## HID iclass R30

### Czytniki zbliżeniowe



### Zastosowanie

iclass R30 jest czytnikiem kart zbliżeniowych typu iclass przeznaczonym do współpracy z centralkami kontroli dostępu wykorzystującymi protokół Wieganda do komunikacji. Dzięki zastosowaniu kodowania transmisji pomiędzy kartą a czytnikiem charakteryzuje się wysokim poziomem bezpieczeństwa, przez co praktycznie uniemożliwia skopiowanie karty. Może być montowany zarówno wewnątrz jak i na zewnątrz pomieszczeń.

### Właściwości

- ✓ Kodowana transmisja pomiędzy kartą a czytnikiem
- ✓ 64-bitowy klucz kodowania
- ✓ Wysoki poziom bezpieczeństwa
- ✓ Audiowizualna sygnalizacja stanu
- ✓ Montaż bezpośrednio na powierzchniach metalowych
- ✓ Montaż wewnątrz i na zewnątrz
- ✓ Kompatybilny z większością systemów
- ✓ Kompatybilny z kartami Mifare (CSN)
- ✓ Wyjście Wieganda
- ✓ Wyjście w postaci przewodu o długości 0,5 m
- ✓ Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją styków zasilających

### Kod Produktu

6110AGN0000 – Czytnik iclass R30 w czarnej obudowie

## HID iclass R30

### Czytniki zbliżeniowe

#### Parametry Techniczne

Zasięg czytania transponderów	5,0 – 8,9 cm dla kart iclass 3,8 – 5,0 cm dla breloków iclass key 3,8 – 5,0 cm dla transponderów samoprzylepnych iclass Tag 3,8 – 4,5 cm dla kart iclass Prox 2,5 – 5,0 cm dla kart Mifare (tylko CSN)
Wymiary	8,38 x 8,38 x 1,91 cm
Napięcie zasilania	10 – 16 VDC
Pobór prądu	średni 80mA @ 12VDC chwilowy 300mA @ 12VDC
Zakres temperatur	-35 do +65 °C
Wilgotność otoczenia	5% do 95%
Waga	113,4 g
Częstotliwość pracy	13,56 MHz
Maksymalna długość kabla	150m dla wyjścia Wieganda

#### Współpracujące transpondery

2000CGGSV	– Karta iclass 2K2 (13,56 MHz)
2001CGGSV	– Karta iclass 16K2 (13,56 MHz)
2002CGGSV	– Karta iclass 16K16 (13,56 MHz)
2020CGGSVS	– Karta iclass ProxCard 2K2 (karta dualna 13,56 MHz & 125kHz)
2021CGGSVS	– Karta iclass ProxCard 16K2 (karta dualna 13,56 MHz & 125kHz)
2022CGGSVS	– Karta iclass ProxCard 16K16 (karta dualna 13,56 MHz & 125kHz)
2050CKNSN	– Brelok iclass Key 2K2 (13,56 MHz)
2051CKNSN	– Brelok iclass Key 16K2 (13,56 MHz)
2052CKNSN	– Brelok iclass Key 16K16 (13,56 MHz)
2060PSSMN	– Brelok iclass Key 2K2 (13,56 MHz)
2061PSSMN	– Brelok iclass Key 16K2 (13,56 MHz)
2062PSSMN	– Brelok iclass Key 16K16 (13,56 MHz)