

S3-RX

Cititor de proximitate tribrid EM/HID (125 kHz) si Mifare MF (13.56 MHz)

Imagine



Descriere

S3-RX este un cititor de proximitate tribrid. Acesta poate citi cartele/taguri EM (125 kHz), HID (125 kHz) si Mifare MF (13.56 MHz).

Carcasa confectionata din ABS ii confera rezistenta la socuri si durabilitate.

Datorita rezistentei la apa IP66, poate fi montat atat la interior cat si la exterior in conditii de mediu vitrege.

Caracteristici

- Iesire Wiegand 26, 37 (automat)
- Carduri compatibile: EM, HID si Mifare
- Rezistenta la apa, IP66
- Indicator LED stare bicolor
- Posibilitate montare interior/ exterior
- Temperatura de functionare scazuta (-40°C)
- Anti-tamper optic, buzzer
- Compatibil ISO 14443A

Specificatii

• Alimentare:	9~24 Vcc
• Consum in repaus:	< 25mA
• Frecventa:	125 KHz si 13.56 MHz
• Tip carduri:	EM / HID (125 kHz) Mifare MF (13.56 MHz)
• Distanța citire:	< 7 cm
• Format iesire:	Wiegand 26, 37 (automat)
• Indicator LED:	Bicolor (rosu/ verde)
• Anti-tamper:	Optic
• Material:	ABS
• Temperatura de operare:	-40 °C ~ 60 °C
• Umiditate relativa:	10%~95%
• Protectie la intemperii:	IP66
• Dimensiuni:	120(H) x 48(l) x 20(A) mm
• Masa bruta:	0.17kg

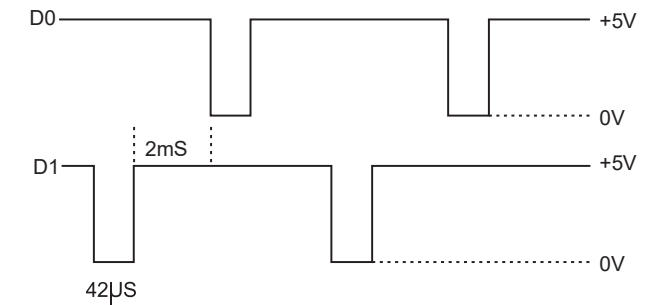
Diagrama conexiuni

- Rosu: +9-24Vcc
- Negru: Masa
- Verde: D0 (Iesire Wiegand)
- Alb: D1 (Iesire Wiegand)
- Maro: Led
- Galben: Buzzer

Funcții

- Afisare card: Led-ul o sa devina verde, buzzer-ul o sa dea un beep si se va transmite semnal pe iesirea Wiegand.
- Led extern: Daca tensiunea de alimentare pentru Led este mai mica decat tensiunea normala atunci Led-ul o sa devina verde.
- Buzzer: Daca tensiunea de alimentare pentru buzzer este mai mica decat tensiunea normala atunci buzzer-ul o emita semnal sonor.
- Iesirea Wiegand: Initial din fabrica vine setat pe Wiegand 26 biti pentru cartelele EM si MIFARE dar pentru cartelele HID iesirea este preluata automat pe Wiegand 26-37 biti.

Formele de unda a PWM (Pulse Width Modulation) la transmiterea prin interfata Wiegand a semnalului 1010:



Observatii



EEE FAC OBIECTUL UNEI
COLECTARI SEPARATE

