

Karta produktu i instrukcja obsługi

Adapter komputerowy Z-2

(mod. Base). Niżej wymieniono przeznaczenie produktu:

1. Przekazania baz kluczy/kart poprzez gniazdo kontaktowe do kontrolerów Z5R, Matrix II K i z powrotem do komputera.
2. Zapisywanie baz kluczy/ kart na klucz DS1996L w celu następnego przekazania do kontrolerów Z5R, Matrix-II K i z powrotem na klucz z pamięci kontrolera.
3. Podłączenia czytnika zewnętrznego według protokołów Dallas TM i Wiegand 26 w celu przekazania numerów kart/kluczy do komputera.
4. Sterowania poleceniami z komputera.
 - Urządzeniami z poziomami logicznymi

5. Emulacji klawiatury w celu zapisania czytanych numerów kart do aktywnego okna komputera (protokół HID).

Pierwsze włączenie

Aby podłączyć produkt do komputera potrzebny będzie przewód USB typu USB 2.0-AMBM.

Przed podłączeniem pobierz sterowniki ze strony producenta www.ironlogic.ru, link bezpośredni do strony:

<http://www.ironlogic.ru/il.nsf/pages/drivers>
 Podłącz produkt do komputera, wskaż drogę do folderu ze sterownikiem. Możliwości funkcjonalne produktu są określone firmowym oprogramowaniem oraz oprogramowaniem zarządzającym. Informację dodatkową znajdziesz na stronie producenta www.ironlogic.ru w zakładce: Adaptery & Konwertery Adapter Z-2 Base
 Link bezpośredni do strony:
[http:// www.ironlogic.ru/il.nsf/pages/Z2Base](http://www.ironlogic.ru/il.nsf/pages/Z2Base)

Praca w trybie terminalu

Ustawienia portu:

prędkość- 19200, dane w bitach- 8, parzystość - Nie, bity stopu - 1, sterowanie potokiem - Nie.

Polecenia

I informacja o adapterze

R czytać według protokołu Dallas, towarzyszy temu wyłączenie/włączenie zasilania w zaciskach POWER.

A i Z włączyć i wyłączyć zasilanie w zacisku POWER, +12W.

S i X włączyć i wyłączyć sygnał BEEP.

D i C włączyć i wyłączyć sygnał LED R.

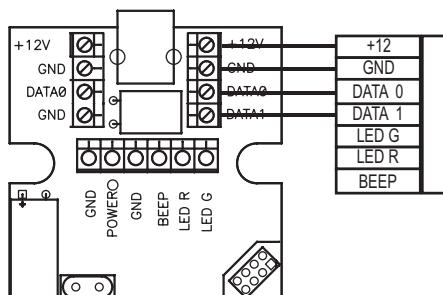
F i V włączyć i wyłączyć sygnał LED G.

Q Testowanie kontrolera Z-5R przez gniazdo kontaktowe.

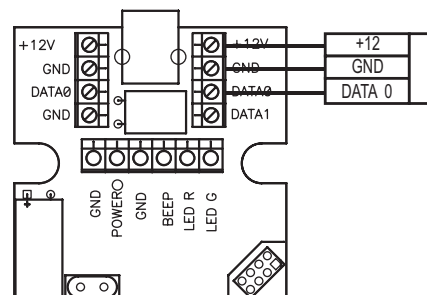
Po zmianie wersji oprogramowania polecenia sterujące mogą ulec zmianie. Szukaj opisu w oprogramowaniu.

Podłączenie

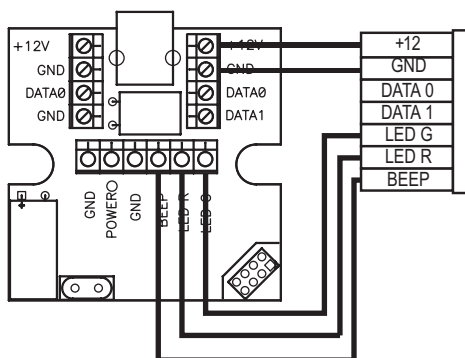
Podłączenie czytnika przez Wiegand 26



Podłączenie czytnika przez Dallas



Sterowanie światłem i dźwiękiem

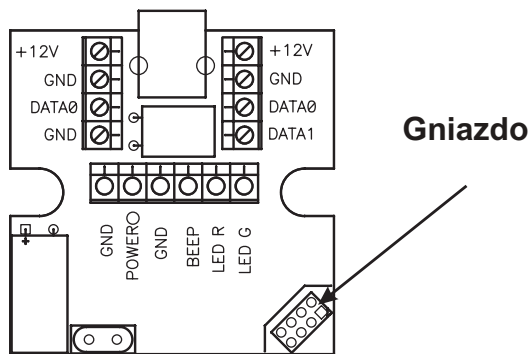


PRZEZNACZENIE STYKÓW

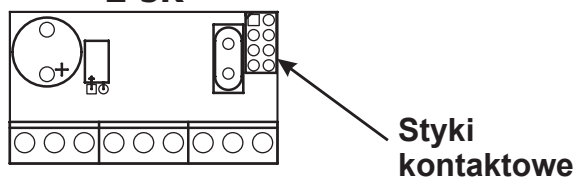
- +12** Wyjście zasilania dla urządzeń zewnętrznych
- GND** Obudowa, minus zasilania
- DATA 0** Dallas TM i D0 dla Wiegand 26
- DATA 1** D1 dla Wiegand 26
- LED G** Sterowanie zielonym światłem czytnika
- LED R** Sterowanie czerwonym światłem czytnika
- BEEP** Sterowanie dźwiękiem
- POWER** Sterowane zasilanie urządzeń zewnętrznych + 12 W

Programowanie za pomocą złącza "plug and play"

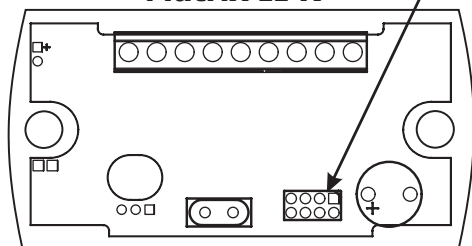
Z-2 (mod. Base)



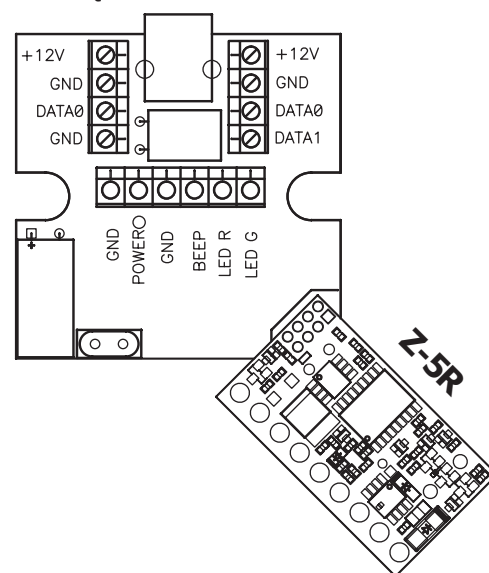
Z-5R



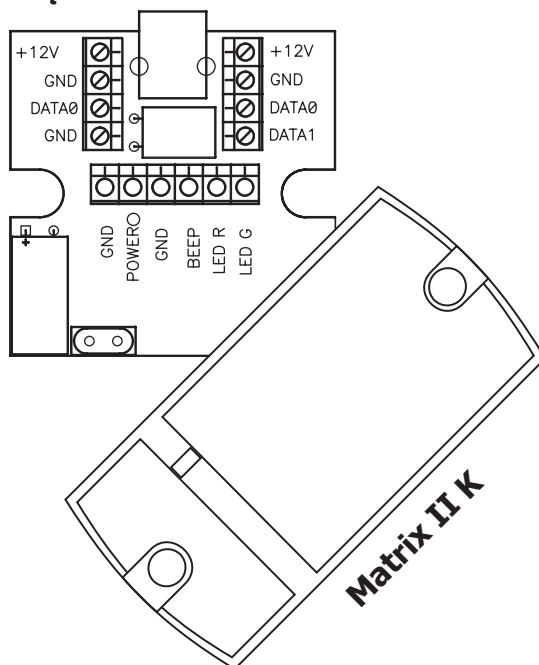
Matrix II K



Podłączenie Z-5R



Podłączenie Matrix II K



W celu zaprogramowania kontrolerów Z-5R i Matrix II K należy używać oprogramowania Base Z5R.

OPIS TECHNICZNY

Interfejs połączenia z komputerem:

USB. 2.0

Protokół:

CDC albo HID

(w zależności od zainstalowanego oprogramowania)

Odległość adaptera od komputera:

nie więcej niż 3 metry

Zużycie prądu:

do 400 mA. W zależności od prądu wyjściowego.

Ogólny prąd wyjściowy:

(z zasilania 12 W) :

Nie więcej niż 150 mA.

Wymiary: 65x65x18 mm.