



Odbiornik radiowy z protokołem Wiegand HONW

Numer katalogowy	HONW
Kod EAN	5903991442093
Producent	IronLogic, SIA

Opis produktu

HONW to odbiornik oraz nadajnik radiowy w jednym, który kod pilota przetwarza na protokół komunikacyjny Wiegand, który pozwala na implementację w sieciowych systemach kontroli dostępu, w szczególności systemy parkingowe.

Urządzenie ma 2 podstawowe tryby pracy:

Odbiornik – odbiera kodowanie Wieganda oraz piloty radiowe (razem 909) i załącza przekaźnik

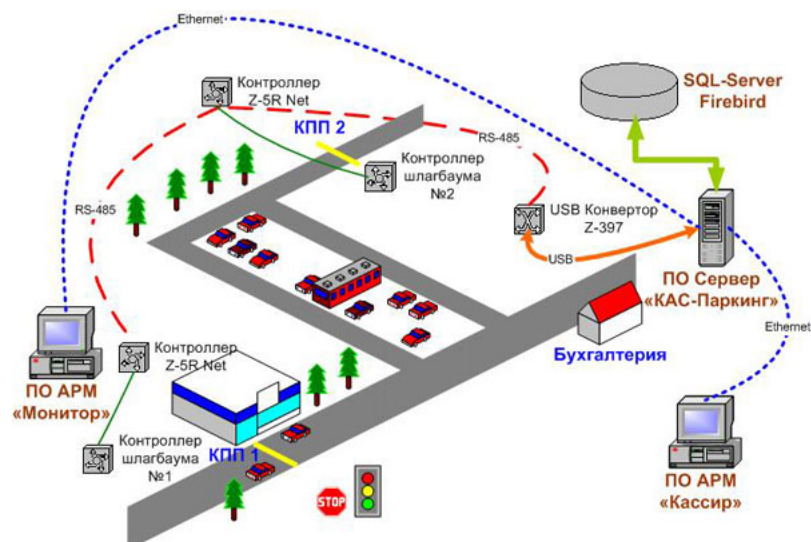
Nadajnik – odbiera pilota (909), wysyła kod Wieganda i załącza przekaźnik.

Zalety:

- + Uniwersalność: praca ze wszystkimi producentami pilotów w standardzie KEELOQ na częstotliwości 433,92 MHz
- + Jeden kanał
- + Dostępne złącze dla zewnętrznej anteny
- + Niewielkie wymiary

Funkcje:

- 909 (piloty+kody Wiegand - tylko Odbiornik) = zmiennokodowe piloty KeeLoq SYSTEMOWE + (opcja programowana) piloty innych producentów z układem HCS pracującego w paśmie 433.92MHz - analizowana jest część stała transmisji (28 z 66 bitów - ponad 250mln kombinacji)
- Dwa tryby przekaźnika:
 - Bistabilny z resetem, (reset - dwusekundowe naciskanie pilota wymusza wyłączenie przekaźnika - wygodne gdy operując pilotem nie widzimy reakcji),
 - Monostabilny 1-999s, z rozdzielczością 1s
- Ustawienie czasu monostabilnego 000 dla nadajnika wyłącza działanie przekaźnika w trybie nadajnika
- Kasowanie pilota i kodu Wieganda (tylko Odbiornik) bez jego obecności
- Odbiornik superheterodynowy, do 200m zasięgu
- Odbiornik rejestruje automatycznie Kody Wieganda - od Wiegand 26 do Wiegand 64
- Nadajnik może wysyłać Kod Wiegand 26 - 34 lub 37
- Zarejestrowanym pilotem lub transmisją Wieganda (tylko Odbiornik) można akustycznie odczytać jego/jej pozycję w sterowniku
- Zarejestrowanym pilotem można zdalnie sklonować pilota
- Po włączeniu zasilania sterownik podaje buzerem tryb pracy (jeden sygnał buzeru to Nadajnik, a dwa krótkie sygnały to Odbiornik) i rozmiar pamięci pilotów + kodów Wieganda (tylko Odbiornik) = 909



CHARAKTERYSTYKA TECHNICZNA

Zasilanie: 12V DC

Pobór prądu: 10mA przekaźnik wyłączony

Przekaźnik: 24V -1A NO/NC

Częstotliwość: 433.92MHz

Kodowanie: Wiegand 26 lub 34 lub 37

Wymiary: 37 x 41 x 15mm (otwór 4/8 mm)