



ESIM320

Sterownik bramy



Właściwości

Sterownik ESIM320 przeznaczony jest do otwierania bramy/szlabanu/drzwi garażowych za pomocą telefonu komórkowego, ale może być użyty również do innych zastosowań. W urządzeniu można zaprogramować do 2000 numerów telefonów użytkowników, sterowanie może odbywać się poprzez CLIP (krótkie połączenie telefoniczne odrzucane przez sterownik), oraz za pomocą aplikacji mobilnej SMART GATE. ESIM 320 posiada pamięć 1000 zdarzeń, każde żądanie otwarcia bramy jest rejestrowane w pamięci wraz z numerem telefonu i nazwą użytkownika. Poszczególnym użytkownikom można również przypisać harmonogramy czasowe, określające w jakich godzinach i dniach tygodnia mogą oni otwierać bramę. Kluczową funkcjonalnością sterownika ESIM320 jest możliwość tworzenia/edycji/usuwania użytkowników zdalnie, za pomocą przeglądarki internetowej lub programu Eldes Config Tool. Dzięki tej funkcjonalności zarządzanie systemem w którym jest wielu użytkowników jest bardzo łatwe i nie wymaga fizycznego połączenia komputera z urządzeniem.

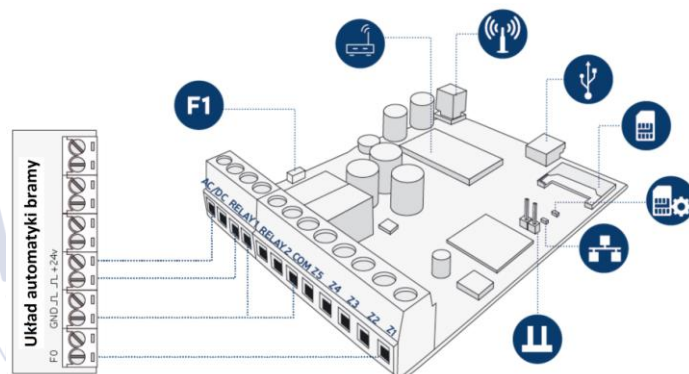
Zasadniczym przeznaczeniem sterownika ESIM320 jest sterowanie bramą lub szlabanem, jednakże może on być z powodzeniem użyty do innych celów, np. do sterowania oświetleniem, ogrzewaniem, zraszaczami lub dowolnymi innymi urządzeniami. ESIM320 ma dwa przekaźniki wyjściowe o obciążalności 0.5A AC lub 1A DC (24V max), jeśli użytkownik korzysta z aplikacji Smart Gate, może on wybrać, który przekaźnik chce uruchomić.



ICS
POLSKA

ul. Poleczki 82
02-822 Warszawa
tel. 22 646 11 38
www.ics.pl

Dzięki szerokiemu zakresowi napięcia zasilania (10÷24V AC/DC), ESIM320 w wielu przypadkach nie wymaga oddzielnego zasilacza, ponieważ może być zasilany z istniejącego modułu automatyki bramy.



Dla zdalnego połączenia ze sterownikiem ESIM320 nie jest wymagana karta SIM z publicznym adresem IP. Firma ELDES udostępnia bezpłatny serwer chmurowy, który umożliwia zarządzanie z jednego konta wieloma sterownikami. Po zarejestrowaniu sterownika ESIM320 na serwerze, możliwe jest zarządzanie nim za pomocą przeglądarki internetowej, dzięki czemu dodawanie, edycję i usuwanie użytkowników może wykonywać sam użytkownik, bez konieczności angażowania instalatora.

Dane techniczne:

Zasilanie	10-24V AC/DC 200mA max
Pobór prądu/czuwanie	do 50mA
Częstotliwość modemu	ESIM320 3G/2G EU - 900/1800/2100MHz
Ilość wyjść	2
Typ wyjścia	NO/NC (możliwość wyboru)
Obciążalność wyjść	24V 0,5A/AC, 24V 1A/DC
Klasa szczelności	IP 20
Wymiary	87x107x29mm
Temperatura pracy	-20...+55 °C
Wilgotność	0-90% (bez kondensacji)



ICS
POLSKA

ul. Poleczki 82
02-822 Warszawa
tel. 22 646 11 38
www.ics.pl