Dane aktualne na dzień: 01-11-2026 17:02

Link do produktu: https://www.multiproject.com.pl/modul-komunikacyjny-gsm-gprs-smart-nexus-4gu-lte-p-26247.html



Moduł komunikacyjny GSM/GPRS SMART NEXUS/4GU LTE

Cena brutto	**552,27 zł**
Cena netto	**449,00 zł**
Numer katalogowy	**29162**
Kod producenta	**18-239EE**
Producent	**Brak**

Opis produktu

Nexus/4G to urządzenie umożliwiające łączność z siecią komórkową 4G.

Model NEXUS/4GU przeznaczony jest do montażu wewnątrz metalowych obudów central alarmowych.

Panele sterowania wyposażone w Nexus mogą wysyłać wstępnie ustawione lub konfigurowalne SMS-y dla każdego zdarzenia, a także odbierać polecenia wysyłane SMS-ami. W ten sposób można aktywować lub dezaktywować scenariusze i wyjścia, sprawdzać stan urządzenia i wiele więcej.

Nexus/4G zarządza technologią VoLTE do komunikacji głosowej, jeśli jest obsługiwana przez dostawcę sieci komórkowej. Oprócz tradycyjnej komunikacji głosowej i SMS-owej, urządzenie umożliwia transmisję danych na potrzeby sesji zdalnego sterowania oraz połączenie z chmurą Inim

Urządzenia Nexus nie są zwykłymi urządzeniami do łączenia się z sieciami komórkowymi. Oferują doskonałe parametry użytkowe, integrując się z systemami antywłamaniowymi INIM. Instalacja jest prosta: należy je podłączyć do magistrali jak każde inne urządzenie i można je zainstalować zarówno centralnie, jak i w dowolnym miejscu osiągalnym przez magistralę, aby poprawić jakość odbioru pola. Po podłączeniu do centrali alarmowej stanowią obok sieci PSTN dodatkowy kanał komunikacyjny, z którego możliwa jest realizacja połączeń głosowych lub cyfrowych poprzez sieć GSM/3G.

Centrale mają więc do dyspozycji ten drugi numer telefonu, który oprócz odbierania połączeń przychodzących udostępnia udostępnionym użytkownikom menu głosowe z komendami DTMF. Dzięki Nexusowi centrale alarmowe wysyłają automatyczne lub konfigurowalne wiadomości SMS dla każdego zdarzenia, a centrale mogą także odbierać polecenia wysyłane SMS-em. Możesz więc włączać lub wyłączać scenariusze i wyjścia, pytać o stan urządzenia i wiele więcej. Te same operacje możliwe są także przy rozpoznaniu danego numeru dzwoniącego (CallerID).

Nexus/G i Nexus/3G idą jeszcze dalej. Oprócz wszystkich wymienionych powyżej funkcji, umożliwiają zarządzanie stacjami poprzez sieć GSM/GPRS/3G. Urządzenie łączy się z adresem IP zaprogramowanym w centrali podczas instalacji lub z innym adresem IP, który instalator może każdorazowo wybrać i ustawić wysyłając zwykłą wiadomość SMS. Zaraz po odebraniu wiadomości SMS komputer łączy się ze zdalnym urzędem pocztowym przy użyciu podanego adresu IP. Dzięki temu możliwe jest aktywowanie sesji zdalnego sterowania przez GPRS/3G w celu odczytu/zapisu programowania centrali alarmowej, nawet poza biurem lub za pomocą połączenia mobilnego, takiego jak „klucz internetowy”, tetheringu lub hotspotów w smartfonach.

Nexus/G i Nexus/3G udostępniają cyfrowy komunikator dla jednostek sterujących stacjom monitoringu z protokołem SIA-IP. Nexus / G i Nexus / 3G umożliwiają zarówno instalatorowi, jak i użytkownikowi dostęp do Inim Cloud lub usług peer-peer i mogą być używane jako główne urządzenie do łączenia się z Chmurą lub jako urządzenie zapasowe. utracić połączenie poprzez kanał przewodowej sieci LAN. Do połączenia z siecią GPRS/3G wymagana jest karta SIM z obsługą usług. Wskazane jest przeanalizowanie profili taryfowych różnych operatorów w celu zidentyfikowania najodpowiedniejszego.

Nexus / G i Nexus / 3G obsługują także znaki specjalne lub obce alfabety. Nexus/3G to ewolucja w kierunku nowych sieci komunikacyjnych w technologii 3G.

Nexus, Nexus/G i NEXUS 3G posiadają diodowe wskaźniki stanu oraz praktyczną antenę magnetyczną z 3-metrowym kablem.

G?ówne cechy						
	Ogniwo	Nexus/G	Nexusa/3GU	Nexusa/3GP	Nexusa/4GU	Nexusa/4GP
Komunikator g?osowy w sieci GSM	Tak					
Komunikator cyfrowy w sieci GSM	Tak					
Wysy?a wst?pnie ustawione i edytowalne SMS-y dla ka?dego zdarzenia	Tak					
Aktywuje scenariusze centrali poprzez wiadomo?? SMS	Tak					
Aktywuje scenariusze centrali poprzez ID dzwoni?cego (200 numerów)	Tak					
Polecenie wykonane, SMS lub informacja zwrotna	Tak					
Przekierowuje przychodz?ce SMS-y	Tak					
Zarz?dzanie priorytetami kana?ów PSTN i GSM dla ka?dego zdarzenia	Tak					
Funkcje automatycznej sekretarki i zarz?dzanie poleceniami DTMF	Tak					
Stan urz?dzenia widoczny na klawiaturze systemowej	Tak					
Automatyczna kontrola pozosta?ego kredytu	Tak					
Raportowanie sytuacji awaryjnych za po?rednictwem komunikacji g?osowej, cyfrowej i SMS-owej	Tak					
Powiadomienie o stanie urz?dzenia za pomoc? wiadomo?ci SMS (pozosta?y kredyt, operator, usterki itp.)	Tak					
Zarz?dzanie ??czno?ci? GPRS	-	Tak				
Zarz?dzanie ??czno?ci? 3G	-	-	Tak	Tak	-	-
Zarz?dzanie ??czno?ci? 4G	-	-	-	-	Tak	Tak
Programowanie i zarz?dzanie systemem SmartLiving poprzez GPRS	-	Tak				
Komunikator IP do centrów odbioru alarmów obs?uguj?cy protoko? SIA-IP	-	Tak				
Zarz?dzanie zestawem znaków UCS2	-	Tak				
??czno?? z chmur? Inim	-	Tak				
Telefon alarmowy w przypadku ca?kowitego rozr??czenia z central?	NIE			Tak	NIE	Tak
Wymiary (szer. x wys. x g?.) mm	59x108x20		110x67x24	196x111x28	110x67x24	196x111x28
Waga	60 gr		72 gr	246 gr (z bateri?)	77 gr	250 gr (z bateri?)