

Cyfrowy panel domofonowy CP-2502NR z czytnikiem RFID



Model : -

Cyfrowy panel domofonowy CP-2502NR z czytnikiem RFID

Producent : LASKOMEX

Cyfrowy panel domofonowy CP-2502R z czytnikiem RFID



- ☐ klawiatura optyczna
- ☐ wandaloodporna konstrukcja
- ☐ możliwość podłączenia dużej liczby abonentów
- ☐ programowa konfiguracja pracy domofonu
- ☐ zamek szyfrowy
- ☐ czytnik kluczy RFID
- ☐ brak możliwości podsłuchania cudzych rozmów
- ☐ współpraca z słuchawkami urmet 1131/520 i 1132/520 oraz z serią suchawek LM8
- ☐ gwarancja: 24 miesiące

System podstawowy stosuje się w klatkach bloków, kamienicach, firmach, gdzie prowadzi tylko jedno wejście. Cyfrowy panel domofonowy CP-2502 R z czytnikiem zbliżeniowych kluczy elektronicznych RFID. W panelach tych odczyt klucza następuje po zbliżeniu go do klawiatury domofonu, w obrębie której umieszczony jest czytnik. Aby zapobiec przypadkowemu wybraniu numeru z klawiatury w trakcie tej operacji, zastosowana została blokada, która uniemożliwia wprowadzanie znaków z klawiatury podczas odczytu klucza RFID. Czytnik kluczy RFID w panelach tego typu działa poprawnie tylko z kasetą elektroniki EC-2502AR.

Czytnik obsługuje klucze pasywne, kompatybilne ze standardem UNIQUE, pracujące w zakresie częstotliwości 100-150KHz.

W panelach z czytnikiem kluczy RFID wprowadzona została dodatkowa modyfikacja, dzięki której znaki na polach klawiatury podświetlane są od spodu. Oświetlenie to jest równomierne, przez co klawiatura zyskała wyjątkowo estetyczny i czytelny wygląd, zarówno w dzień jak i w nocy. Modyfikacje te nie pogorszyły właściwości mechanicznych klawiatury - zachowała ona pierwotną odporność na akty wandalizmu.

Jednak domofon cyfrowy ma szereg funkcji które są niedostępne dla domofonów analogowych. Są to:

Cyfrowy panel domofonowy CP-2502NR z czytnikiem RFID

Stała liczba przewodów

W przeciwieństwie do domofonów analogowych, w których liczba przewodów w instalacji rośnie proporcjonalnie do liczby zainstalowanych unifonów w systemie cyfrowym liczba przewodów jest niezmienna. Wszystkie unifony podłączone są równolegle do dwuprzewodowej magistrali. Czyni to instalację przejrzystą i łatwo do wykonania i serwisowania.

Brak możliwości podsłuchiwania cudzych rozmów

□ System cyfrowy współpracuje z unifonami wyposażonymi w dekodery umożliwiające zaprogramowanie numeru lokalu, w którym pracują. Po wybraniu numeru z klawiatury centrala łączy rozmowę tylko z tym unifonem, w którym zaprogramowany numer odpowiada numerowi wybranemu z klawiatury. W związku z tym zawsze dzwoni tylko jeden z unifonów. Programowanie więcej niż jednego unifonu na ten sam numer nie jest wskazane, ponieważ może wywołać zakłócenia w pracy domofonu.

Nowoczesna klawiatura optyczna

Klawiatura nie posiada jakichkolwiek styków mechanicznych, które zostały zastąpione przez unikalny system identyfikacji wybranego numeru z matrycą wiązek podczerwieni. Najbardziej widoczną różnicę stanowi klawiatura zastępująca rzędy przycisków wywołania w tradycyjnym domofonie. □ Przyłożenie palca do klawiatury powoduje przesłonięcie dwóch wiązek krzyżujących się w środku pola oznaczonego cyfrą, co z kolei jest jednoznacznie interpretowane przez układ dekodera jako wybranie znaku z klawiatury.

Zamek szyfrowy

Klawiatura pracuje jako zamek szyfrowy, w wyniku czego mieszkańcy mogą pokonywać wejście bez użycia klucza. Każdy numer lokalu ma wstępnie przypisany kod zamka szyfrowego przekazywany lokatorowi przez instalatora. Kod ten może być w miarę potrzeby zmieniany przez lokatora lub instalatora.

Klucz z pastylką Dallas

Kasety rozmówne do systemu CP-2502 mogą być opcjonalnie wyposażone w czytnik kluczy elektronicznych DALLAS (obecnie Ibutton). Klucze tego typu posiadają chip z unikalnym numerem, który jest w nich zaprogramowany na stałe i nie można go zmienić ani skopiować. Daje to dużą przewagę nad kodem zamka szyfrowego, w posiadanie którego mogą stosunkowo łatwo wejść osoby nieuprawnione. Otwieranie zamka następuje w momencie przyłożenia klucza do czytnika znajdującego się w pobliżu klawiatury- warunkiem jest wcześniejsze zaprogramowanie klucza w czytniku. Jest to niesłychanie wygodne rozwiązanie dla administratorów nieruchomości, listonoszy i wszelkiego rodzaju służb zapewniających prawidłową pracę wszystkich instalacji w dużej liczbie budynków. Dzięki kluczom Dallas nie muszą oni nosić pęków kluczy mechanicznych- jedna pastylka zaprogramowana w kilku, kilkunastu czy kilkudziesięciu budynkach umożliwia im wejście na teren posesji i wykonanie swojej pracy. Z kluczy mogą również korzystać sami lokatorzy wykorzystując go nie tylko do otwierania drzwi, ale np. w innych systemach kontroli dostępu, uzbrajania systemów alarmowych w mieszkaniu, samochodzie itp.

Wandaloodporna konstrukcja

Kasetę wykonano z grubej, cynkowanej blachy która zapewnia dużą wytrzymałość mechaniczną, pokrytej warstwą farby proszkowej, co doskonale zabezpiecza ją przed szkodliwym wpływem warunków atmosferycznych. Do montażu natynkowego służą obudowy dostępne są wersje jedno, dwu i trójmodułowe w układzie pionowym lub poziomym. Możliwość podłączenia dużej liczby abonentów. W podstawowej wersji system obsługuje jedno wejście oraz 254 unifony. Jest to najczęściej spotykana sytuacja- wejścia do klatek bloków, kamienic, czy na teren posesji.

Obsługa wejścia głównego

W przypadku, kiedy na teren posesji czy do klatki schodowej prowadzą dwa wejścia lub na teren posesji prowadzi jedno wejście wspólne (np. Przy bramie) a do poszczególnych klatek czy budynków prowadzą wejścia podrzędne należy zastosować system wielowejsciowy. Wykorzystuje się w nim specjalne rodzaje kasety elektroniki EC-2502. Pierwsza z nich obsługuje wejście główne, następna wejścia podrzędne. Do kasety EC-2502 nie można podłączyć unifonów, podłącza się do niej tylko kasety podrzędne.

Cyfrowy panel domofonowy CP-2502NR z czytnikiem RFID

Możliwość podłączenia dużej liczby abonentów

W podstawowej wersji system obsługuje jedno wejście oraz 254 unifony. Jest to najczęściej spotykana sytuacja- wejścia do klatek bloków, kamienic, czy na teren posesji.

Programowa konfiguracja parametrów pracy domofonu

CP-2502 posiada szereg funkcji przydatnych dla instalatora. Centrala sygnalizuje stany alarmowe- uszkodzenie klawiatury czy zwarcie linii unifonów.

Kasety rozmówne CP-2502 wykonane są z grubej, cynkowanej blachy pokrytej warstwą farby proszkowej, co doskonale zabezpiecza ją przed szkodliwym wpływem warunków atmosferycznych. Solidna, wielowarstwowa konstrukcja zapewnia odpowiednią wytrzymałość mechaniczną.

Przycisk otwierania drzwi jest wykorzystywany przy odblokowaniu elektrozaczepu lub zamka elektromagnetycznego przy wyjściu z obiektu. Jako przycisk może być wykorzystany dowolny przycisk zwierny- np. przycisk dzwinkowy lub przycisk napadowy stosowany w systemach alarmowych.

□

Cena : 552,27 zł Brutto (449,00 zł Netto)

Dostępność: Produkt dostępny w naszym sklepie od 15 grudnia 2011