Dane aktualne na dzień: 14-11-2026 10:31

Link do produktu: https://elektronikadomowa.pl/manipulator-bezprzewodowy-perfecta-64-m-satel-prf-lcd-a2-p-14113.html



MANIPULATOR BEZPRZEWODOWY PERFECTA 64 M SATEL PRF-LCD-A2

Cena brutto	**479,25 zł**
Cena netto	**389,63 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Numer katalogowy	**18470**
Kod EAN	**5905033338500**
Producent	**SATEL**

Opis produktu

Bezprzewodowy manipulator Satel PRF-LCD-A2 służy do codziennej obsługi centrali **PERFECTA 64 M**. Przeznaczony jest do pracy w ramach dwukierunkowego systemu bezprzewodowego ABAX 2.
Szyfrowana komunikacja z centralą odbywa się dwukierunkowo, w paśmie częstotliwości 868 MHz. Duże klawisze, wyświetlacz LCD oraz diody LED sygnalizujące stan systemu sprawiają, że obsługa systemu jest wygodna i przejrzysta dla wszystkich użytkowników. Klawiatura, oprócz klawiszy numerycznych, posiada także przyciski umożliwiające szybkie włączanie wybranego trybu dozoru (dziennego, nocnego, pełnego) i wywoływanie 3 alarmów (napad, pożar, pomoc).
Panel wyposażono w **czytnik kart i breloków zbliżeniowych** służących do obsługi systemu alarmowego. Z ich pomocą możliwe jest załączenie czuwania pełnego, wyłączenie czuwania, a także skasowanie alarmu, jak również sterowanie urządzeniami podłączonymi do wyjść systemu alarmowego.

Cechy produktu:

- współpraca z centralą PERFECTA 64 M
- praca w ramach systemu bezprzewodowego ABAX 2 - do połączenia z centralą niezbędny jest kontroler **ACU-220** lub **ACU-280** (w wersji 6.06 lub nowszej)
- dwukierunkowa szyfrowana komunikacja radiowa w paśmie częstotliwości 868 MHz
- zasięg komunikacji radiowej: do 800 m (w otwartej przestrzeni)
- duży, czytelny wyświetlacz LCD (2x 16 znaków) z możliwością konfigurowania wyglądu ekranu statusu
- diody LED informujące o bieżącym stanie systemu i stref
- 12 klawiszy, oznaczonych zgodnie ze standardem telefonicznym, przeznaczonych do wprowadzania danych
- 4 klawisze dodatkowe do poruszania się po menu oraz załączania/wyłączania czuwania
- szybkie włączanie wybranego trybu czuwania przy pomocy klawiszy funkcyjnych
- alarmy NAPAD, POŻAR, POMOC wywoływane z klawiatury
- czytnik kart i breloków zbliżeniowych
- dywersyfikacja kanałów transmisji – 4 kanały umożliwiające automatyczny wybór tego, który pozwoli na transmisję bez interferencji z innymi sygnałami w paśmie częstotliwości 868 MHz
- podświetlenie wyświetlacza i klawiszy
- sygnalizacja dźwiękowa wybranych zdarzeń w systemie - wbudowany przetwornik piezoelektryczny
- sygnalizacja utraty łączności z centralą
- zasilanie: 2 baterie litowe 3V CR123A (w zestawie) lub zasilacz APS-055 5VDC (brak w zestawie)
- zdalne konfigurowanie i aktualizacja oprogramowania

Specyfikacja techniczna:

- pasmo częstotliwości pracy: 868,0 MHz ÷ 868,6 MHz
- zasięg komunikacji radiowej (w terenie otwartym): do 800m
- klasa środowiskowa wg EN50130-5: II
- zakres temperatur pracy: -10 °C...+55 °C
- wilgotność: max. 93% (±3%)

- zasilanie: 2x bateria CR123A 3V (w zestawie)
- pobór prądu: 5 µA (w stanie gotowości z baterii), 50 mA (max. z baterii - wyłączony czytnik kart), 60 mA (max. z baterii - włączony czytnik kart)
- napięcie zasilania (zasilacz): 5V DC
- pobór prądu z zasilacza: 17 mA (w stanie gotowości), 42 mA (max.)
- wymiary obudowy: 139 x 124 x 22 mm
- waga: 280 g

W zestawie:

- klawiatura bezprzewodowa Satel PRF-LCD-2 - 1 szt;
- bateria 3V CR123A - 2 szt.