Dane aktualne na dzień: 05-11-2026 02:49

Link do produktu: https://www.multiproject.com.pl/manipulator-lcd-prf-lcd-a2-p-25191.html



Manipulator LCD PRF-LCD-A2

Cena brutto	**622,38 zł**
Cena netto	**506,00 zł**
Numer katalogowy	**27905**
Producent	**Brak**

Opis produktu

PRF-LCD-A2 to bezprzewodowy manipulator służący do codziennej obsługi central PERFECTA 64 M współpracujących z jednym z kontrolerów systemu ABAX 2: ACU-220 lub ACU-280. Szyfrowana komunikacja z kontrolerem 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. Klawiatura, oprócz klawiszy numerycznych, posiada także przyciski umożliwiające szybkie włączanie wybranego trybu dozoru (dziennego, nocnego, pełnego) i wywoływanie trzech alarmów: napad, pożar, pomoc.

PRF-LCD-A2 posiada wbudowany 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.

Podstawowe źródło zasilania manipulatora stanowią dwie baterie CR123A 3 V. Ich stan jest stale kontrolowany. Urządzenie pracuje w trybie wybudzonym oraz uśpionym (oszczędzanie energii w przypadku bezczynności). Dla dodatkowego zmniejszenia zużycia energii możliwe jest wyłączenie czytnika kart zbliżeniowych. Manipulator można zasilić z zewnątrz poprzez podłączenie do niego zasilacza 5 V DC np. APS-055. Zachowuje się wówczas podobnie, jak przewodowe manipulatory LCD, tzn. że jest stale wybudzony. W tym przypadku baterie są używane jedynie przy utracie zasilania zewnętrznego.

- 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 w otwartej przestrzeni: do 800 m
- duży, czytelny wyświetlacz LCD z możliwością konfigurowania wyglądu ekranu statusu
- podświetlenie wyświetlacza i klawiszy
-

diody LED informujące o bieżącym stanie systemu

- czytnik kart i breloków zbliżeniowych
- szybkie włączanie wybranego trybu czuwania przy pomocy klawiszy funkcyjnych
- alarmy POŻAR, POMOC, NAPAD wywoływane z klawiatury
- wbudowany przetwornik piezoelektryczny do sygnalizacji dźwiękowej
- zdalne konfigurowanie i aktualizacja oprogramowania
- sygnalizacja utraty łączności z centralą
- ochrona sabotażowa przed otwarciem obudowy i przed oderwaniem od podłoża
- zasilanie:
  - dwie baterie CR123A 3 V (wymagane)
  - zasilacz APS-055 5 V DC (opcjonalnie)