Dane aktualne na dzień: 06-11-2026 03:20

Link do produktu: https://www.multiproject.com.pl/centrala-alarmowa-perfecta-32-lte-p-19661.html



Centrala alarmowa Perfecta 32 LTE

Cena brutto	**865,94 zł**
Cena netto	**704,02 zł**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Numer katalogowy	**21586**

Opis produktu

Centrale alarmowe z serii PERFECTA przeznaczone są do zabezpieczania małych i średnich obiektów, jak mieszkania, domy jednorodzinne, segmenty w szeregowcach, biura, małe firmy itp. Zapewniają ochronę zgodną z wymaganiami Grade 2 EN 50131. Centrale cechuje prosta konfiguracja oraz łatwa i intuicyjna obsługa z użyciem manipulatorów. Funkcjami systemu alarmowego można również sterować zdalnie przy użyciu aplikacji na urządzenia mobilne PERFECTA CONTROL oraz pilotów działających w paśmie częstotliwości 433 MHz (po dołączeniu modułu INT-RX-S).

W modelu PERFECTA 32 LTE zastosowano telefon komórkowy, obsługujący transmisję danych w technologii LTE*. Umożliwia on współpracę z aplikacją mobilną z obsługą wiadomości PUSH, zdalną konfigurację systemu z użyciem programu PERFECTA Soft, monitoring zdarzeń (np. do stacji monitorującej agencji ochrony), powiadamianie głosowe, sterowanie przez SMS oraz weryfikację audio (nasłuch dźwięków z chronionego obiektu). Obsługuje dwie karty nano-SIM, co zapewnia ciągłość komunikacji: przy braku łączności z siecią pierwszego operatora, automatycznie wybierana jest druga karta.

Płyta elektroniki centrali wyposażona jest w 8 wejść i 4 wyjścia przewodowe. Ich liczbę można zwiększyć przez podłączenie modułów rozszerzeń: ekspanderów wejść INT-E i wyjść INT-O albo INT-ORS. Pozwala to rozbudowywać system, dołączając więcej czujek, sygnalizatorów, a nawet urządzeń wykonawczych (do sterowania bramą garażową, roletami, zraszaczami ogrodowymi).

Centrala umożliwia podział systemu na dwie strefy, z wyborem trzech trybów czuwania (dzienny, nocny, pełny). Każde wejście może być przypisane do jednego lub obu dozorowanych obszarów.

Konfiguracja systemu może odbywać się w dwojaki sposób: z komputera z zainstalowanym programem PERFECTA Soft (lokalnie - połączenie przez port RS-232 (TTL), zdalnie - z wykorzystaniem transmisji danych w sieci komórkowej*) oraz przy pomocy manipulatora, przy wykorzystaniu sekwencji klawiszowych w menu serwisowym.

- zgodność z EN 50131 Grade 2
- od 8 do 32 wejść programowalnych przewodowych:
  - wybór konfiguracji: NO, NC, EOL, 2EOL/NO, 2EOL/NC
  - możliwość obsługi czujek roletowych i wibracyjnych
- od 4 do 12 wyjść programowalnych przewodowych
- 2 wyjścia zasilające na płycie głównej
- wbudowane moduły:
  - telefon komórkowy* z 2 gniazdami nano-SIM (SMS, monitoring do stacji, aplikacja mobilna, powiadomienia PUSH)
  - głosowy (odtwarzanie komunikatów głosowych na potrzeby powiadamiania telefonicznego)
  - akustycznej weryfikacji alarmu (nasłuchiwanie dźwięków)
- podział systemu na 2 strefy:
  - 3 tryby dozoru w każdej strefie
  - możliwość przypisania wejścia do dwóch stref
  - sterowanie przez użytkownika lub za pomocą timerów
- magistrala komunikacyjna do podłączania manipulatorów (PRF-LCD), modułów rozszerzeń (INT-E, INT-O, INT-ORS) i ekspandera obsługi pilotów 433 MHz (INT-RX-S)
- sterowanie systemem za pomocą:
  - manipulatorów PRF-LCD (do 4)
  - aplikacji mobilnej PERFECTA CONTROL
  - pilotów zdalnego sterowania działających w paśmie 433 MHz (do 15) – wymaga współpracy z modułem INT-RX-S
- możliwość aktualizacji oprogramowania (firmware)
- hasła:

    - 15 haseł użytkowników
    - 1 hasło serwisowe
- edycja nazw (użytkowników, stref, wejść, wyjść i modułów) ułatwiająca sterowanie systemem i jego nadzór
- 8 timerów z możliwością ustawienia wyjątków
- pamięć 3584 zdarzeń
- automatyczna diagnostyka podstawowych komponentów systemu
- wbudowany zasilacz impulsowy:
    - zabezpieczenie przeciwprzeciążeniowe
    - zabezpieczenie przez całkowitym rozładowaniem akumulatora
    - regulacja prądu ładowania akumulatora
- programowanie ustawień centrali:
    - lokalnie – manipulator lub komputer z zainstalowanym programem PERFECTA Soft, podłączony do portu RS-232 (TTL) centrali
    - zdalnie – komputer z zainstalowanym programem PERFECTA Soft, łączący się z centralą z wykorzystaniem transmisji danych w sieci komórkowej*

* obsługa transmisji danych w technologii LTE/HSPA+/EDGE/GPRS - w zależności od możliwości sieci komórkowej