Dane aktualne na dzień: 21-11-2026 01:20

Link do produktu: https://www.multiproject.com.pl/centrala-alarmowa-perfecta-ip-64-m-p-30340.html

Centrala alarmowa Perfecta-IP 64 M



Cena brutto	**848,72 zł**
Cena netto	**690,02 zł**
Numer katalogowy	**33628**
Kod producenta	**Perfecta-IP 64 M**
Producent	**Brak**

Opis produktu

Centrala alarmowa PERFECTA-IP 64 M przeznaczona jest do zabezpieczania obiektów takich jak mieszkania, domy jednorodzinne, segmenty w szeregowcach, biura itp. Zapewnia ochronę zgodną z wymaganiami Grade 2 EN 50131. Centralę cechuje proste konfigurowanie oraz łatwa i intuicyjna obsługa z użyciem manipulatorów, w tym modelami z ekranami dotykowymi. Funkcjami systemu alarmowego można również sterować zdalnie przy użyciu aplikacji na urządzenia mobilne PERFECTA CONTROL oraz pilotów.

Centrala PERFECTA-IP 64 M umożliwia stworzenie instalacji przewodowej lub bezprzewodowej - podłączyć można do niej jeden z kontrolerów systemu ABAX 2 (ACU-220 lub ACU-280 pracujące w paśmie częstotliwości 868 MHz) lub PERFECTA-RF, tj. moduł systemu bezprzewodowego MICRA (pasmo częstotliwości 433 MHz). Zamiennie można podłączyć do centrali moduł obsługi pilotów INT-RX-S. W centrali PERFECTA-IP 64 M zastosowano moduł ethernetowy. Umożliwia on współpracę z aplikacją mobilną z obsługą wiadomości PUSH, zdalną konfigurację systemu z użyciem programu PERFECTA Soft oraz monitoring zdarzeń (np. do stacji monitorującej agencji ochrony.

Płyta elektroniki centrali wyposażona jest w 8 wejść i 4 wyjścia przewodowe. Ich liczbę można zwiększać przez podłączenie modułów rozszerzeń: ekspanderów wejść INT-E i wyjść INT-O lub INT-ORS. Pozwala to rozbudowywać system, dołączając więcej czujek, sygnalizatorów, a nawet urządzeń wykonawczych (do sterowania bramą garażową, roletami, zraszaczami ogrodowymi). Do centrali można również podłączyć moduł sterowania strefami INT-CR. Dzięki niemu do sterowania wybranymi funkcjami systemu używać można kart i breloków zbliżeniowych. System bazujący na centrali PERFECTA-IP 64 M można podzielić na cztery strefy, z wyborem trzech trybów czuwania (dzienny, nocny, pełny). Strefy mogą być od siebie niezależne lub zawierać części wspólne (wskazane wejścia).

Konfigurowanie systemu może odbywać się w dwojaki sposób: z komputera z zainstalowanym programem PERFECTA Soft (lokalnie - połączenie przez port RS-232 (TTL), zdalnie - przez Ethernet) oraz przy pomocy manipulatora.

- zgodność z EN 50131 Grade 2
- podział systemu na 4 strefy:
  - 3 tryby dozoru w każdej strefie
  - możliwość przypisania wejścia do 1~4 stref
  -

sterowanie przez użytkownika lub za pomocą timerów

- 8 wejść programowalnych przewodowych na płycie centrali:
  - wybór konfiguracji: NO, NC, EOL, 2EOL/NO, 2EOL/NC
  - możliwość obsługi czujek roletowych i wstrząsowych
- maksymalnie 64 wejścia programowalne
- obsługa „wejść IP” - odbieranie powiadomień HTTP wysyłanych przez kamery IP lub inne urządzenia IoT
- 4 wyjścia programowalne przewodowe na płycie centrali:
  - 2 wyjścia wysokoprądowe (zasilające)
  - 2 wyjścia niskoprądowe typu OC
- maksymalnie 64 wyjścia programowalne (w tym 4 wyjścia dedykowane do obsługi sygnalizatorów systemu MICRA)
- wbudowane moduły:
  - ethernetowy (monitoring do stacji, aplikacja mobilna, powiadomienia PUSH)
- magistrala komunikacyjna do podłączania:
  - manipulatorów INT-TSH210, INT-TSH2R, INT-TSG2R, INT-KSG2R, PRF-LCD
  - modułów rozszerzeń INT-E, INT-O, INT-ORS
  - kontrolerów systemu bezprzewodowego ABAX 2: ACU-220 lub ACU-280*
  - ekspandera obsługi pilotów INT-RX-S*
  - modułów sterowania strefami INT-CR

- złącze komunikacyjne do podłączenia - modułu systemu bezprzewodowego MICRA PERFECTA-RF*
- maksymalna liczba obsługiwanych urządzeń bezprzewodowych:
  - systemu ABAX 2: do 2 manipulatorów / do 48 czujek, sygnalizatorów lub innych urządzeń
  - systemu MICRA: do 2 manipulatorów / do 64 czujek / do 4 sygnalizatorów
- współpraca z manipulatorami bezprzewodowymi:
  - PRF-LCD-A2 - w systemie ABAX 2
  - PRF-LCD-WRL - w systemie MICRA
- sterowanie systemem za pomocą:
  - manipulatorów
  - aplikacji mobilnej PERFECTA CONTROL
  - pilotów zdalnego sterowania
  - kart i breloków zbliżeniowych – typów: 125 kHz EM Marin lub 13,56 MHz MIFARE® (w zależności od zastosowanego w systemie czytnika/manipulatora)
- możliwość aktualizacji oprogramowania (firmware) lokalnie lub zdalnie
- hasła:
  - 62 hasła użytkowników
  - 1 hasło serwisowe
- edycja nazw (użytkowników, stref, wejść, wyjść i modułów) ułatwiająca sterowanie systemem i jego nadzór

- 8 timerów z możliwością ustawienia wyjątków
- 8 termostatów
- 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 przez Ethernet

* UWAGA — można podłączyć tylko jedno z powyższych urządzeń: kontroler ACU-220 / ACU-280, moduł PERFECTA-RF albo ekspander INT-RX-S. Nie można używać w systemie równocześnie urządzeń bezprzewodowych ABAX 2 i MICRA