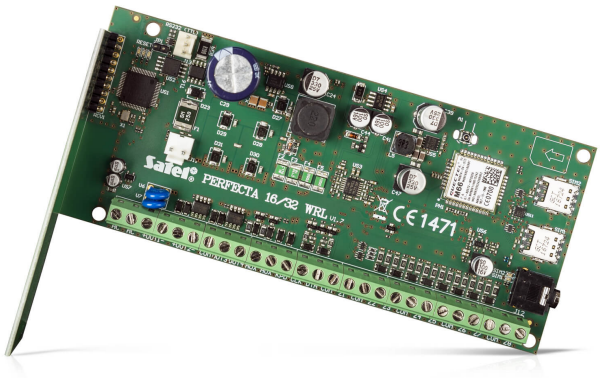
PERFECTA 16-WRL Centrala alarmowa, 8 wejść, obsługa urządzeń bezprzewodowych SATEL



Producent: SATEL
Cena netto: 829.27 zł
Cena brutto: 1020.00 zł

Przejdź do strony produktu

Opis produktu:

Nowoczesna centrala alarmowe **PERFECTA 16-WRL SATEL** przeznaczona do ochrony małych i średniej wielkości obiektów. Umożliwia stworzenie przewodowego, hybrydowego lub całkowicie bezprzewodowego systemu alarmowego.

Do centrali można podłączyć do 8 czujników przewodowych (lub bezprzewodowych). Przy pomocy ekspanderów **liczbę wejść można zwiększyć do 16.**

Wszystkie centrale z rodziny PERFECTA posiadają zintegrowany moduł powiadamiania głosowego z możliwością zdefiniowania 16 komunikatów, oraz **moduł GSM/GPRS** z obsługą dwóch kart SIM. Moduł umożliwia:

- Monitorowanie zdarzeń do dwóch stacji monitorujących
- Sterowanie i powiadamianie SMS
- Dźwiękowa weryfikacja alarmu
- Sterowanie systemem alarmowym za pomocą aplikacji **PERFECTA CONTROL** wraz z powiadamianiem PUSH
- Wygodną konfigurację systemu z komputera, program **PERFECTA Soft**

W systemie PERFECTA jest możliwość wydzielenia dwóch stref dozorowych. Każda może działać w jednym z trzech, niezależnych od siebie trybów.

Rozwiązania zastosowane w centralach PERFECTA docenią profesjonaliści - zarówno stawiający na znane i sprawdzone systemy tradycyjne, jak i oczekujący dodatkowych, nowoczesnych funkcjonalności.

Mobilny dostęp - aplikacja PERFECTA CONTROL

Aplikacja **PERFECTA CONTROL** nie tylko

umożliwia zdalne sterowanie funkcjami systemu alarmowego. Zapewnia również stały wgląd w bieżące zdarzenia zarejestrowane przez centralę PERFECTA-IP.

Podstawowe funkcje aplikacji:

- włączanie i wyłączanie czuwania
- sprawdzanie stanu stref
- sprawdzanie stanu wejść
- sprawdzanie stanu wyjść
- przeglądanie aktualnych awarii
- przeglądanie wszystkich zdarzeń w systemie z możliwością filtrowania
- powiadamianie PUSH z możliwością indywidualnej konfiguracji

Właściwości centrali SATEL PERFECTA 16-WRL:

- Struktura systemu
  - 2 strefy (grupy wejść), każda strefa posiada 3 niezależne tryby
  - Możliwość przypisania wejścia do dwóch stref
- **Wejścia**
  - **8 programowalnych wejść przewodowych na płycie głównej centrali**
    - obsługa czujek typu NO i NC oraz czujek roletowych i wibracyjnych
    - obsługa konfiguracji EOL i 2EOL
  - Zabezpieczenie elektryczne wejść
  - **Maksymalna liczba wejść programowalnych: 16**
  - 20 typowych reakcji
- Wyjścia
  - 4 programowalne wyjścia przewodowe na płycie głównej centrali:
    - 2 wyjścia wysokoprądowe
    - 2 wyjścia niskoprądowe typu OC
  - Maksymalna liczba wyjść programowalnych: **16 - wyjścia o numerach od 13 do 16 dedykowane są do obsługi sygnalizatorów bezprzewodowych MSP-300**
  - 23 realizowane funkcje
  - 2 wyjścia zasilające na płycie głównej centrali
  - Zabezpieczenie elektryczne wyjść
- Magistrala komunikacyjna
  - Możliwość podłączenia manipulatorów i modułów rozszerzających
  - Zabezpieczenie elektryczne magistrali komunikacyjnej
- **Urządzenie bezprzewodowe**
  - **Obsługa urządzeń radiowych 433MHz MICRA produkowanych przez firmę**

SATEL
    - **do 16 czujek**
    - **do 4 sygnalizatorów**
    - **do 4 manipulatorów**
    - **do 15 pilotów**
  - Szyfrowana komunikacja radiowa
  - Dwukierunkowa komunikacja z manipulatorami i sygnalizatorami bezprzewodowymi
  - Do 6 funkcji sterujących dostępnych z pilota
- Komunikacja
  - Wbudowany komunikator GSM/GPRS
  - Obsługa dwóch kart SIM (nano-SIM)
- Monitoring
  - Monitorowanie zdarzeń do dwóch stacji monitorujących
  - Obsługa formatów komunikacji Contact ID i SIA
  - Przesyłanie kodów zdarzeń do stacji monitorującej przy pomocy
    - GPRS
    - kanał głosowy GSM
    - wiadomości SMS
  - Określenie priorytetu różnych sposobów monitorowania zdarzeń
- Powiadomienie
  - Powiadomienie o zdarzeniach na 8 numerów telefonów w formie
    - 16 komunikatów głosowych
    - wiadomości SMS o treści generowanej automatycznie
  - Wbudowany moduł głosowy umożliwiający odtwarzanie komunikatów głosowych na potrzeby powiadamiania telefonicznego
  - Informowanie użytkowników aplikacji PERFECTA CONTROL o zdarzeniach przy pomocy powiadomień push
- Sterowanie SMS
  - Sterowanie systemem alarmowym przy pomocy wiadomości SMS
- Aplikacja mobilna PERFECTA CONTROL
  - Obsługa systemu alarmowego z urządzeń mobilnych
    - sterowanie systemem alarmowym
    - sprawdzanie stanu systemu alarmowego
- Dźwiękowa weryfikacja alarmu:
  - Możliwość nasłuchiwania dźwięków z chronionego obiektu przez telefon
- Pamięć zdarzeń: 3584 zdarzenia
- Użytkownicy
  - 15 użytkowników
  - Możliwość przydzielania użytkownikowi:
    - hasła
    - pilota
  - Uprawnienie określające zakres dostępu do systemu
- Timery
  - 8 timerów umożliwiających automatycznie:
    - załączenie/wyłączanie czuwania w strefach
    - sterowanie wyjściami (włączanie/wyłączanie światła, zraszanie ogrodu itp.)
- Programowanie

    - Programowanie lokalne:
        - manipulator
        - komputer z zainstalowanym programem PERFECTA SOFT podłączony do portu RS-232 (TTL) centrali
    - Programowanie zdalne przy pomocy komputera z zainstalowanym programem PERFECTA SOFT za pośrednictwem GPRS
- Aktualizacja oprogramowania centrali
    - Aktualizacja oprogramowania przy pomocy komputera podłączonego do portu RS-232 (TTL) centrali
    - Aktualizacja oprogramowania z wykorzystaniem komunikacji GPRS i serwera aktualizacji UPSERV (zdalna aktualizacja)
- Wbudowany zasilacz
    - Zasilacz impulsowy 12V / 2A
    - Zabezpieczenie przeciwzwarciowe
    - Układ kontroli stanu akumulatora i odłączania rozładowanego akumulatora