

Link do produktu: <https://zabezpieczeniapoznan.pl/kompletny-bezprzewodowy-zestaw-satel-perfecta-32-wrl-4-czujki-alarm-syrena-p-2334.html>

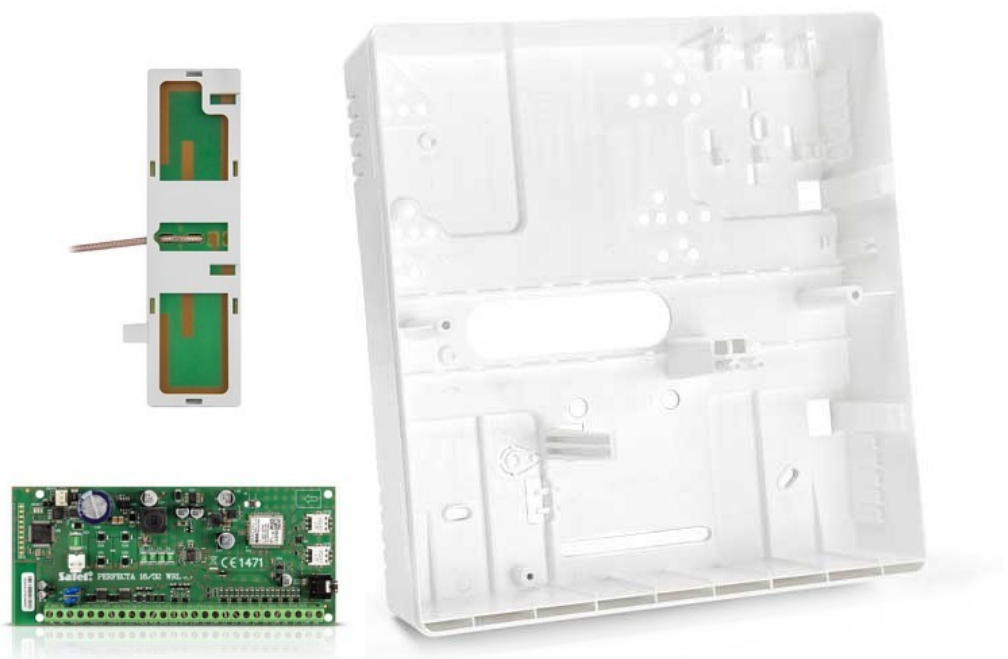


Kompletny bezprzewodowy zestaw Satel Perfecta 32-WRL, 4 czujki, alarm, syrena

Cena brutto	2 399,00 zł
Cena netto	1 950,41 zł
Cena poprzednia	3 065,03 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Kod producenta	Satel Perfecta 32-WRL/4 czujki
Kod EAN	6096324581558
Producent	Satel

Opis produktu

Tani zestaw alarmowy składający się z centrali marki SATEL, 4 detektorów ruchu PIR, głośnej syreny alarmowej, transformatora, akumulatora oraz bezprzewodowego manipulatora LCD. System Satel Perfecta to doskonała centrala pełniąca funkcję serca rozbudowanego systemu alarmowego. Posiada doskonały jakościowo moduł GSM i sterowanie systemem zdalnie z poziomu aplikacji na telefonie komórkowym. Przeznaczona do małych i średnich obiektów, jak mieszkania, domy jednorodzinne, segmenty w szeregowcach, biura, małe firmy itp.



Specyfikacja techniczna:

- 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
- dodatkowe 4 wyjścia bezprzewodowe do obsługi sygnalizatorów bezprzewodowych MSP-300
- wbudowane moduły:
 - GSM/GPRS z 2 gniazdami SIM (SMS, monitoring do stacji, aplikacja mobilna, powiadomienia PUSH)
 - głosowy (odtwarzanie komunikatów głosowych na potrzeby powiadamiania telefonicznego)
 - akustycznej weryfikacji alarmu (nasłuchiwanie dźwięków)
- zintegrowany moduł radiowy działający na częstotliwości 433 MHz, zapewniający **szyfrowaną komunikację bezprzewodową**:
 - dwukierunkową z manipulatorami PRF-LCD-WRL i sygnalizatorami MSP-300 R
 - jednokierunkową z czujkami z serii MICRA i pilotami MPT-350
- 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) i modułów rozszerzeń (INT-E, INT-O, INT-ORS)
- sterowanie systemem za pomocą:
 - manipulatorów (do 4): przewodowych PRF-LCD lub bezprzewodowych **PRF-LCD-WRL**
 - aplikacji mobilnej PERFECTA CONTROL
 - pilotów zdalnego sterowania MPT-350 (do 15)
- 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
- **timery:**
 - 8 timerów z możliwością ustawienia wyjątków
- pamięć 3584 zdarzeń
- automatyczna diagnostyka podstawowych komponentów systemu
- wbudowany zasilacz impulsowy:

- zabezpieczenie przeciwprzeciążeniowe
- zabezpieczenie przed całkowitym rozładowaniem akumulatora
- regulacja prądu ładowania akumulatora
- programowanie ustawień centrali:
 - lokalnie – manipulator, 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 GPRS

Manipulator Perfecta PRF-LCD-WRL



- bezprzewodowa współpraca z centralami z serii PERFECTA
- **duży, czytelny wyświetlacz LCD**
- **diody LED informujące o stanie stref i systemu**
- szybkie włączanie wybranego trybu czuwania przy pomocy klawiszy funkcyjnych
- **alarmy NAPAD, POŻAR, POMOC wywoływane z klawiatury**
- podświetlenie wyświetlacza i klawiszy
- **sygnalizacja dźwiękowa wybranych zdarzeń w systemie**
- **sygnalizacja utraty łączności z centralą**

Specyfikacja techniczna:

- Napięcie zasilania ($\pm 15\%$) 12 V DC
- Wymiary obudowy 139x124x22 mm
- Zakres temperatur pracy $-10...+55\text{ }^{\circ}\text{C}$
- Pobór prądu w stanie gotowości 30 mA
- Maksymalny pobór prądu 50 mA
- Masa 246 g
- Maksymalna wilgotność $93\pm 3\%$
- Klasa środowiskowa wg EN50130-5 II

Głośna zewnętrzna syrena przewodowa Satel SP-4001R



4 x solidny bezprzewodowy czujnik PIR MPD-300 SATEL



Czujka ruchu, której rolą jest wykrywanie ruchu intruza wewnątrz chronionej systemem przestrzeni.

Dzięki odporności na zwierzęta, MPD-300 może zapewnić ochronę nawet wtedy gdy w czasie dozoru w jej zasięgu poruszają się małe zwierzęta domowe, np. małe psy lub koty.

Bateria litowa służąca do zasilania urządzenia gwarantuje wieloletnią pracę bez konieczności jej wymiany, dzięki czemu system jest równie niekłopotliwy w eksploatacji jak tradycyjne rozwiązania przewodowe.

Cechy:

- cyfrowy algorytm detekcji z kompensacją temperatury, zapewniający wysoką odporność na fałszywe alarmy
- możliwość zmiany czułości pozwalająca dopasować optymalne parametry czujki do chronionego pomieszczenia,
- opcjonalny tryb pracy z odpornością na ruch małych zwierząt do 15kg, pozwalający chronić pomieszczenia
- system zarządzania energią pozwalający na wieloletnią pracę bez konieczności wymiany baterii litowej CR123A,
- dioda LED sygnalizująca naruszenia w trybie testowym, ułatwiająca uruchomienie i późniejszą konserwację systemu,
- wykrywanie sabotażu – otwarcia obudowy, oderwania od podłoża

Zastosowanie:

Ochrona małych obiektów: kiosków, domków letniskowych, butików, garaży wolnostojących i warsztatów

Solidny akumulator żelowy 7,2ah/12 volt ALARMTEC



Zastosowanie:

- **Systemy alarmowe i przeciwpożarowe w trybie ciągłym**
- Oświetlenie awaryjne
- Kasy i drukarki fiskalne
- Centrale telefoniczne
- **Zasilanie awaryjne automatyki i zabezpieczeń w systemach alarmowych w pracy stałej**

Transformator 40VA



Produkt posiada dodatkowe opcje:

Centrala: Hybrydowa

Czujniki w zestawie: Bezprzewodowe

Rodzaj czujników: Ruchu PIR PET - odporne na zwierzęta

Ilość czujników w zestawie: 4

Obsługa na telefon: Tak

Klawiatura: Bezprzewodowa , LED

Ilość stref: 2