



SATEL PERFECTA 16 SET-A centrala alarmowa

Indeks: 125632 Producent: SATEL Kod producenta: 5 905 033 332 942

Cena: **515.78 zł**

Opis

Perfecta 16 SET-A kpl Płyta główna - zestaw

Producent: Satel

Właściwości

- Opis 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. System bazujący na centrali PERFECTA 16 charakteryzuje się szybkim montażem, prostą konfiguracją oraz łatwą i intuicyjną obsługą. Centrala oprócz podstawowych, tradycyjnych metod sterowania systemem oferuje również te bardziej nowoczesne: za pomocą funkcjonalnej i intuicyjnej aplikacji na urządzenia mobilne PERFECTA CONTROL oraz pilotów zdalnego sterowania działających w paśmie częstotliwości 433 MHz (po dołączeniu modułu INT-RX-S). Wbudowany moduł GSM/GPRS daje szerokie możliwości: umożliwia współpracę z aplikacją mobilną, z obsługą wiadomości PUSH, zdalną konfigurację 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). Obsługiwane są dwie karty nano-SIM, co zapewnia ciągłość komunikacji: przy wystąpieniu problemów z zasięgiem 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, zraszczaczami ogrodowymi). Centrala umożliwia podział obiektu 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 użyciem intuicyjnego programu PERFECTA Soft (z podłączonego kablem RS-232 (TTL) komputera lub zdalnie) oraz z poziomu manipulatora, przy wykorzystaniu krótkich sekwencji klawiszowych w menu serwisowym. Zgodność z EN 50131 Grade 2 Od 8 do 16 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: 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) Podział systemu na 2 strefy: 3 tryby dozoru w każdej strefie Możliwość przypisania wejścia do dwóch stref Sterowanie przez użytkownika lub za pomocą timerów Magistrała 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 (PERFECTA 16 Firmware v1.02 lub nowszy) 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 przez całkowitym rozładowaniem akumulatora Regulacja prądu ładowania akumulatora
Programowanie ustawień centrali: Lokalnie manipulator, komputer z zainstalowanym programem PERFECTA
Soft, podłączony do portu RS232 (TTL) centrali Zdalnie komputer z zainstalowanym programem PERFECTA
Soft, łączący się z centralą przez GPRS

- Zasilanie (lista) Sieciowe
- Funkcje specjalne
- Wymagania środowiskowe
- Akcesoria w zestawie
- Wymiary **Wymiary płytki elektroniki: 160 x 68 mm**
- Waga **105**
- Pozostałe parametry **Wyjście AUX: 500 mA/12V DC Wyjścia programowalne wysokoprądowe: 1000 mA / 12 V DC Wyjścia programowalne niskoprądowe: 25 mA / 12 V DC Komunikaty głosowe: 16 Klasa środowiskowa wg EN50130-5 II Magistrale komunikacyjne: 1 Maksymalna liczba wejść programowalnych: 16 Maksymalna liczba wyjść programowalnych: 12 Maksymalna wilgotność: 933% Maksymalny pobór prądu: 180 [mA] Maksymalny pobór prądu z akumulatora: 160 [mA] Manipulatory: do 4 Napięcie odcięcia akumulatora (10%): 10,5 [V] Napięcie wyjściowe zasilacza: 12 [V DC 15%] Napięcie zasilania (15%): 18 [V AC, 50-60 Hz] Napięcie zgłoszenia awarii akumulatora (10%): 11 [V] Numery telefonów do powiadamiania: 8 Wyjście KPD: 500 mA / 12 V DC Pamięć zdarzeń: 3584 Pobór prądu w stanie gotowości: 150 [mA] Pobór prądu z akumulatora w stanie gotowości: 100 [mA] Prąd wyjściowy zasilacza: 2 [A] Prąd ładowania akumulatora: 500 [mA] Stopień zabezpieczenia wg EN 50131: Grade 2 Strefy: 2 Użytkownicy: 15 Wejścia przewodowe programowalne: 8 Wyjścia przewodowe programowalne: 4 Wyjścia zasilające: 2 Zakres napięć wyjściowych: 10,5 V 14 V DC Zakres temperatur pracy -10+55 °C Zalecany transformator: 40 VA**

Parametry

| | |
|--|-------------------|
| Marka | Satel |
| Kod produktu | PERFECTA 16 SET-A |
| Waga produktu z opakowaniem jednostkowym | 5 |
| Typ alarmu | Przewodowy |
| EAN | 5905033332942 |
| Stan | Nowy |