



Perfecta 16-WRL SET-A Płyta główna - zestaw

Indeks: 125633 Producent: SATEL Kod producenta: 5 905 033 332 928

Cena: **966.31 zł**

Opis

Perfecta 16-WRL SET-A 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. PERFECTA 16-WRL charakteryzuje się prostą konfiguracją, intuicyjną obsługą oraz wygodnym sterowaniem. Centrala umożliwia stworzenie instalacji bezprzewodowej i hybrydowej (połączenie z tradycyjnym systemem przewodowym). Dwukierunkowa komunikacja z bezprzewodowymi manipulatorami PRF-LCD-WRL oraz sygnalizatorami MSP-300 R odbywa się w paśmie 433 MHz. W instalacji bezprzewodowej wykorzystywane są również czujki z serii MICRA oraz piloty MPT-350. Daje to możliwość łatwej rozbudowy istniejącego systemu, bez konieczności układania dodatkowych torów kablowych. Wbudowany moduł GSM/GPRS daje szerokie możliwości: umożliwia współpracę z funkcjonalną i intuicyjną aplikacją na urządzenia mobilne PERFECTA CONTROL, 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). 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. 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. 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 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, obsługujący szyfrowaną komunikację bezprzewodową: Dwukierunkową z manipulatorami PRF-LCD-WRL i sygnalizatorami MSP-300 R Jednokierunkową z czujkami z serii MICRA, pilotami MPT-350 i retransmiterami MRU-300 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 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 110 mm**
- Waga **115**
- Pozostałe parametry **Wyjście KPD: 500 mA/12V DC Wyjścia przewodowe programowalne: 4 Maksymalna liczba wyjść programowalnych: 16 Wyjścia zasilające: 2 Magistrale komunikacyjne: 1 Manipulatory: do 4 Stopień zabezpieczenia wg EN 50131: Grade 2 Zalecany transformator: 40VA Użytkownicy: 15 Maksymalna liczba wejść programowalnych: 16 Zakres napięć wyjściowych: 10,5 V 14 V DC Prąd ładowania akumulatora: 500 [mA] Napięcie wyjściowe zasilacza: 12 [V DC 15%] Numery telefonów do powiadamiania: 8 Prąd wyjściowy zasilacza: 2[A] Wyjścia programowalne niskoprądowe: 25 mA / 12 V DC Wyjścia programowalne wysokoprądowe: 1000 mA / 12 V DC Wyjście AUX: 500 mA/12V DC Pamięć zdarzeń: 3584 Strefy: 2 Timery: 8 Zakres temperatur pracy -10+55 °C Napięcie zasilania (15%): 18 [V AC, 50-60 Hz] Pobór prądu w stanie gotowości: 220 [mA] Maksymalny pobór prądu: 240[mA] Komunikaty głosowe: 16 Maksymalna wilgotność: 933% Pobór prądu z akumulatora w stanie gotowości: 120 [mA] Napięcie zgłoszenia awarii akumulatora (10%): 11 [V] Napięcie odcięcia akumulatora (10%): 10,5 [V] Klasa środowiskowa wg EN50130-5 II Maksymalny pobór prądu z akumulatora: 180 [mA] Wejścia przewodowe programowalne: 8**

Parametry

Marka	Satel
Kod produktu	PERFECTA 16-WRL SET-A
Waga produktu z opakowaniem jednostkowym	2
Typ alarmu	Przewodowy
EAN	5905033332928
Stan	Nowy

Zdjęcia

