

Zestaw alarmowy [15] **PERFECTA 16 SET-A, PRF-LCD SATEL, ISC-BPR2-W12 BOSCH, akcesoria**

Producent: Zestawy promocyjne

Cena netto: 1479.86 zł

Cena brutto: 1820.23 zł



**PERFECTA 16
PRF-LCD
5 szt. ISC-BPR2-W12
AKCESORIA**

Przejdź do strony [produktu](#)

Opis produktu:

Zestaw alarmowy przeznaczony do ochrony małych i średniej wielkości obiektów takich jak mieszkania prywatne, niewielkie sklepy czy biura. Sercem systemu jest centrala alarmowa **PERFECTA 16** renomowanego polskiego producenta firmy **SATEL**. Płyta główna centrali znajduje się w dedykowanej obudowie, do której należy zamontować znajdujący się w zestawie transformator **TR40VA** oraz akumulator **BP 7-12 Alarmtec**.

Bardzo ważnym elementem każdego systemu bezpieczeństwa są czujki ruchu. W prezentowanym zestawie znajduje się **5 czujników ISC-BPR2-W12** firmy **BOSCH**. Detektory zostały wyposażone w soczewki Fresnela zapewniające wysoką skuteczność wykrywania intruzów. Soczewki te charakteryzują się wysoką gęstością (77 stref) w układzie 7-warstwowym dzięki czemu detektor monitoruje strefy bezpośrednio pod urządzeniem. Zasięg detekcji czujki wynosi około 12x12 metrów.

Centrala alarmowa **PERFECTA 16** charakteryzuje się szybkim montażem, prostą konfiguracją oraz łatwą i intuicyjną obsługą. Płyta elektroniki centrali została wyposażona w 8 wejść i 4 wyjścia przewodowe. Ich liczbę można zwiększyć poprzez podłączenie odpowiednich ekspanderów. Zaletą systemu jest możliwość wydzielenia dwóch stref dozorowych, z których każda może działać w jednym z trzech niezależnych od siebie trybów. Dzięki wbudowanemu modułowi GSM/GPRS wraz z centralą otrzymujemy szereg opcji tj.:

- obsługa wiadomości PUSH
- sterowanie poprzez SMS
- monitoring zdarzeń
- powiadomienie głosowe oraz weryfikację audio

Ostatnim elementem zestawu jest zewnętrzny sygnalizator optyczno-akustyczny **SPL-5010 R** firmy **SATEL**. Urządzenie cechuje duża solidność oraz estetyka wykonania. Posiada zabezpieczenia przed otwarciem oraz oderwaniem od podłoża (np. ściany).

Oferowany zestaw alarmowy można rozbudować w zależności od właściwości chronionego

obiekty. Szczególnie istotna może okazać się liczba czujników ruchu. System można dodatkowo wyposażyć w czujniki magnetyczne oraz inne czujniki bezpieczeństwa tj. detektory dymu, gazów, czadu czy czujnik zalania. W naszej ofercie można znaleźć również przewód (w krążkach po 100 mb.). Do programowania centrali alarmowej poprzez aplikacje z komputera PC należy wykorzystać konwerter USB-RS SATEL.

System alarmowy [13] składa się z następujących elementów:

Lp.	Nr. produktu	Typ urządzenia	Symbol	Producent	Ilość
1	6020	Centrala alarmowa w obudowie z anteną GSM	PERFECTA 16 SET-A SATEL		1 szt.
2	6024	Manipulator LCD	PRF-LCD	SATEL	1 szt.
3	2060	Sygnalizator zewnętrzny, czerwony	SPL-5010 R	SATEL	1 szt.
4	2714	Czujka ruchu	ISC-BPR2-W12	BOSCH	5 szt.
5	7058	Transformator	AWT468	Pulsar	1 szt.
6	1709	Akumulator 7Ah, 12V	BP 7-12	Alarmtec	1 szt.

Parametry techniczne poszczególnych urządzeń zestawu alarmowego:

PERFECTA 16 SET-A SATEL	Struktura systemu:	<ul style="list-style-type: none"> • 2 strefy (grupy wejść), każda strefa posiada 3 niezależne tryby • Możliwość przypisania wejścia do dwóch stref • 8 programowalnych wejść przewodowych na płycie głównej centrali <ul style="list-style-type: none"> ◦ 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 • 4 programowalne wyjścia przewodowe na płycie głównej centrali: <ul style="list-style-type: none"> ◦ 2 wyjścia wysokoprądowe ◦ 2 wyjścia niskoprądowe typu OC
	Wejścia:	
	Wyjścia:	<ul style="list-style-type: none"> • Maksymalna liczba wyjść programowalnych: 12 • 23 realizowane funkcje • 2 wyjścia zasilające na płycie głównej centrali • Zabezpieczenie elektryczne wyjść
	Komunikacja:	<ul style="list-style-type: none"> • Wbudowany komunikator GSM/GPRS • Obsługa dwóch kart SIM (nano-SIM)
PRF-LCD SATEL	Wyświetlacz	<ul style="list-style-type: none"> • LCD: 2x 16 znaków z podświetleniem • 12 klawiszy oznaczonych zgodnie ze standardem telefonicznym, przeznaczonych do wprowadzania danych
	Klawisze:	<ul style="list-style-type: none"> • 4 klawisze dodatkowe do poruszania się po menu oraz załączania/wyłączania czuwania • Podświetlenie klawiszy
	LED:	<ul style="list-style-type: none"> • Diody LED informujące o stanie stref i systemu
	Sygnalizacja:	<ul style="list-style-type: none"> • Akustyczna - przetwornik piezoelektryczny • Optyczna - superjasne diody LED
SPL-5010 R SATEL	Zabezpieczenia:	<ul style="list-style-type: none"> • Przed oderwaniem od podłoża • Przed otwarciem
	Właściwości:	<ul style="list-style-type: none"> • Wymiary obudowy: 298 x 197 x 72 mm • Masa: 670 g

**ISC-BPR2-W12
BOSCH**

AWT468 Pulsar

BP 7-12 Alarmtec

- Zasięg: 12x12m
- Kąt detekcji: 85°
- Optyka Fresnela wymienna
- Temperatura pracy: -30° do 55° C
- Regulacja czułości
- Analiza pierwszego kroku (FSP)
- Transformator 230V / 18 V AC
- Zwarta konstrukcja 12V - monoblok
- Pojemność 7Ah
- Szczelne i bezobsługowe
- Technologia AGM
- Żywotność projektowana 5 lat