

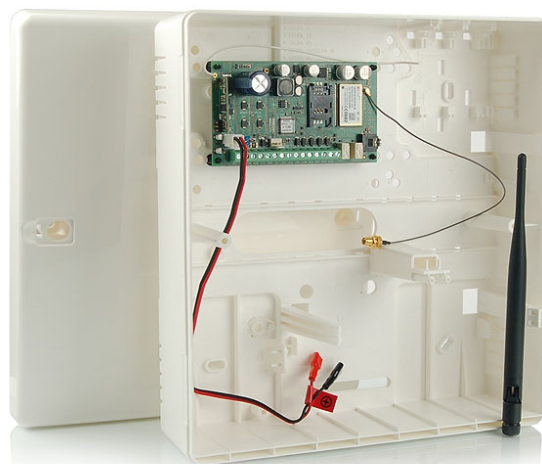
MICRA Centrala alarmowa z komunikatorem GSM/GPRS SATEL

Producent: SATEL

Cena netto: 395.00 zł

Cena brutto: 485.85 zł

Przejdź do strony [produktu](#)



Opis produktu:

MICRA SATEL Bezprzewodowa centrala alarmowa

Centrala **MICRA** firmy **SATEL** zaprojektowana została przede wszystkim z myślą o ochronie małych obiektów, takich jak np.: kioski, butiki, domki letniskowe, garaże czy małe warsztaty - jednak zastosowania MICRY mogą być dużo szersze. Dzięki zwartej budowie, moduł zapewnia mobilność instalacji jeżeli jest to konieczne.

Chcąc skonfigurować moduł, wystarczy podłączyć go odpowiednim kablem do komputera oraz uruchomić przeznaczoną do tego aplikację. Moduł MICRA wyposażony jest w komunikator GSM/GPRS, za pomocą którego może on nie tylko realizować powiadomianie SMS o zdarzeniach, ale także przekazywać informacje do centrum monitoringu firmy zajmującej się ochroną. Możliwe jest również zdalne sterowanie za pomocą SMS, dzięki któremu można nie tylko załączać i wyłączać czuwanie, ale nawet sterować urządzeniami podłączonymi do modułu.

Moduł alarmowy MICRA zawdzięcza swoją wszechstronność możliwości obsługi zarówno tradycyjnych czujek przewodowych, jak i dedykowanych czujek bezprzewodowych. Dzięki wykorzystaniu łączności bezprzewodowej, montaż systemu MICRA jest maksymalnie uproszczony. Kompletny system alarmowy można zainstalować w niecałą godzinę. Zastosowanie bezprzewodowych czujek ruchu i kontaktronowych zapewnia optymalną ochronę przed włamaniem, a bezprzewodowe czujki dymu mogą zapewnić dodatkowe bezpieczeństwo. Obsługa systemu za pomocą pilotów, bezprzewodowego manipulatora czy telefonu komórkowego jest prosta i intuicyjna. Dzięki wejściom analogowym, moduł MICRA pełnić może także funkcję dozoru urządzeń technicznych przekazując informację o przekroczeniu krytycznych parametrów - np. temperatury lub ciśnienia. Konfigurowanie modułu MICRA nie wymaga umiejętności programowania złożonych central alarmowych.

Moduł MICRA, tak jak inne urządzenia firmy SATEL, charakteryzuje najwyższa jakość

wykonania i przemyślane rozwiązania techniczne. Oznacza to nie tylko gwarancję bezawaryjnej eksploatacji, ale także odpowiedni poziom zabezpieczenia.

Informacje podstawowe centrali alarmowej MICRA SATEL:

- Ilość czujek bezprzewodowych: 8
- Ilość wejść przewodowych (standardowe/analogowe): 5
- Ilość wyjść (przełącznikowe/OC): 2/1
- Ilość pilotów/klawiatur bezprzewodowych: 8/1
- Ilość numerów powiadamiania: 4

Cechy:

- 4 wejścia do podłączania czujek lub nadzorowania pracy urządzeń technicznych
- Wybór trybu pracy wejść: cyfrowe (NO/NC) lub analogowe (pomiar napięć)
- Dedykowane wejście ochrony sabotażowej
- 2 programowalne wyjścia przełącznikowe sterowane lokalnie – przy pomocy wejść oraz zdalnie – przy pomocy wiadomości SMS oraz pilotów
- Wbudowany odbiornik pilotów 433 MHz do załączania/wyłączania czuwania i sterowania pracą modułu, z możliwością zaprogramowania 8 pilotów
- Monitorowanie GPRS/SMS
- Funkcja transmisji testowej SMS/CLIP
- Automatyczne przełączanie do trybu SMS w przypadku problemów z transmisją GPRS
- Powiadamianie SMS/CLIP
- Możliwość zdalnej weryfikacji akustycznej (podśluchu) przez telefon
- Nieulotna pamięć zdarzeń
- Możliwość programowania lokalnego przez port
- RS-232 lub zdalnego przez GPRS
- Wbudowany buforowy zasilacz impulsowy z kompletem zabezpieczeń

Dane techniczne:

- Maksymalny pobór prądu: 150 mA
- Klasa środowiskowa: II
- Pobór prądu w stanie gotowości: 50 mA
- Wymiary obudowy: 266 x 286 x 100 mm
- Masa: 1072 g
- Typ zasilacza: A
- Zakres częstotliwości pracy: 433,05 ÷ 434,79 MHz
- Wydajność prądowa zasilacza: 2 A
- Wymiary płytki elektroniki: 120 x 68,5 mm

- Znamionowe napięcie zasilania ($\pm 10\%$): 18 V AC
- Zakres temperatur pracy: -10...+55 °C
- Dopuszczalne obciążenie styków przekaźnika (rezystancyjne): 1 A/30 V DC

Zestaw Micra składa się z:

- Centrali Micra
- Obudowy OPU-4P
- Antena ANT-LTE-I

Transformator i akumulator sprzedawane są oddzielnie.