

HYBRYDOWY SYSTEM DETEKCJI POŻARU SAGITTARIUS

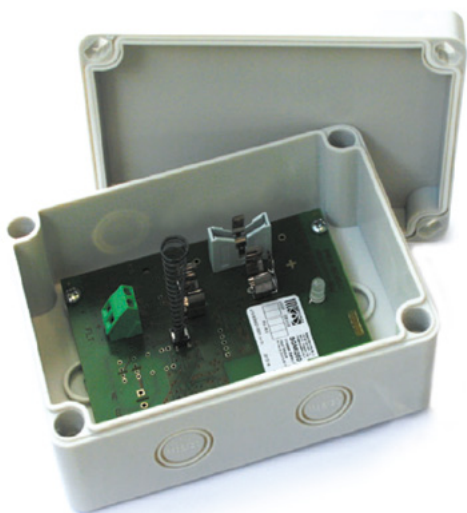
elementy bezprzewodowe



Bezprzewodowy
moduł wejścia
SGMI200

produkt Argus Security

Bezprzewodowy moduł wejścia SGMI200



Opis urządzenia

Nadzorowany moduł wejścia SGMI200 służy do podłączenia i monitorowania urządzeń zewnętrznych lub tradycyjnego systemu detekcji pożaru.

Kanał wejściowy jest nadzorowany i wykrywa stany: normalny, zwarcie, alarm, otwarcie obudowy.

Dwukolorowa dioda LED (czerwono-zielona) zapewnia dobrą sygnalizację statusu modułu.

Mechanizm kompensacji temperatury pozwala na niezawodną pracę modułu w szerokim zakresie temperatur.

Urządzenie charakteryzuje się długim czasem pracy na jednym komplecie baterii.

Cechy i zalety urządzenia:

- zaprojektowane zgodnie z normami EN54-18 oraz EN54-25
- dwukierunkowa komunikacja bezprzewodowa
- automatyczna optymalizacja częstotliwości i amplitudy transmisji bezprzewodowej
- dynamiczny algorytm zmiany częstotliwości kanałów w komunikacji bezprzewodowej
- urządzenie w pełni inteligentne
- wysoka czułość i bezawaryjność
- wykorzystuje standardowe i tanie baterie litowe, które są w pełni monitorowane
- natychmiastowa transmisja sygnałów komunikatu błęd

Dane techniczne:

obliczeniowy zasięg komunikacji z VW2W100 lub SGWE100	200 m*
częstotliwość robocza	868-870 MHz
rodzaj modulacji	FSK
kanały robocze	7
bateria główna (5 lat)	CR123A
bateria pomocnicza (2 mies.)	CR2032A
stopień ochrony	IP54
wilgotność (bez kondensacji)	85%
temperatura pracy	-10°C...+55°C

* zasięg obliczeniowy. Ze względu na różnorodność miejsc instalacji oraz konstrukcji budynków zasięg rzeczywisty może odbiegać od podanego (zasięg może być zdecydowanie większy lub nieznacznie mniejszy). Przed instalacją systemu zalecane jest dokonanie pomiaru siły sygnału i sporządzenie raportu technicznego.

