

HYBRYDOWY SYSTEM DETEKCJI POŻARU SAGITTARIUS

elementy bezprzewodowe



Bezprzewodowy
moduł wyjścia
SGMC200

produkt Argus Security

Bezprzewodowy moduł wyjścia SGMC200



Opis urządzenia

Jednokanałowy moduł wyjścia SGMC200 wyposażony jest w przekaźnik bezpotencjałowy (ang. *form C*), sterowany przez centralę SAP.

Wbudowany przekaźnik może być skonfigurowany jako normalnie otwarty lub normalnie zamknięty.

Moduł zasilany jest z zewnętrznego źródła.

Dwukolorowa dioda LED (czerwono-zielona) zapewnia dobrą sygnalizację statusu modułu oraz stanu jego zasilania.

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

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
- natychmiastowa transmisja sygnałów komunikatu błędu

Dane techniczne:

obliczeniowy zasięg komunikacji z VW2W100 lub SGWE100	200 m*
częstotliwość robocza	868-870 MHz
rodzaj modulacji	FSK
kanały robocze	7
napięcie zasilania	12-27 V _{DC}
obciążalność przekaźnika	2 A przy 30 V _{DC}
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.

