

HYBRYDOWY SYSTEM DETEKCJI POŻARU SAGITTARIUS

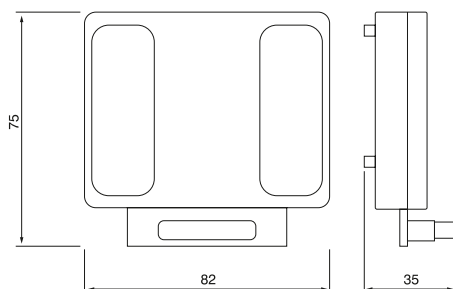
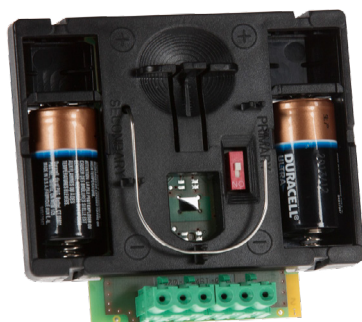
elementy bezprzewodowe



Bezprzewodowy moduł interfejsu sygnalizatora SGWS-MOD

produkt Argus Security

Bezprzewodowy moduł interfejsu sygnalizatora SGWS-MOD



Cechy i zalety urządzenia:

- budowa modułowa zapewniająca elastyczność zastosowania
- zaprojektowane zgodnie z normami EN54-18:2005 (Input/Output devices) oraz EN54-25:2008 (Components using radio links and system requirements)
- 3-letni czas pracy na bateriach
- dwukierunkowa komunikacja bezprzewodowa
- kompatybilny z modułowymi sygnalizatorami akustycznymi/akustyczno-optycznymi serii CWS
- łatwe w instalacji
- wykorzystuje standardowe i tanie baterie litowe, które są w pełni monitorowane
- samo-dopasowujące się mechanizmy łączności bezprzewodowej

Opis urządzenia

Bezprzewodowy moduł interfejsu sygnalizatora **SGWS-MOD** został zaprojektowany do wykorzystania w serii modułowych ściennych sygnalizatorów akustycznych i akustyczno-optycznych serii CWS firmy Argus. Po zamontowaniu modułu **SGWS-MOD** zarówno sygnalizator akustyczny jak i sygnalizator akustyczno-optyczny stają się w pełni kompatybilne z dowolnym translatorem lub ekspanderem systemu **Sagittarius**. Po zaprogramowaniu bezprzewodowy sygnalizator staje się w pełni adresowalnym urządzeniem o pełnej funkcjonalności urządzenia bezprzewodowego. Sprawdzone mechanizmy łączności radiowej systemu **Sagittarius** zapewniają najwyższy poziom bezpieczeństwa i sprawności.

Dane techniczne:

obliczeniowy zasięg komunikacji z VW2W100 lub SGWE100	200 m*
częstotliwość robocza	868-870 MHz
maksymalna emitowana moc sygnału radiowego	5 dBm (3 mW)
rodzaj modulacji	FSK
kanały robocze	7
waga (bez baterii)	150 g
bateria główna (żywołność: 5 lat)	CR123A (3 V przy 1,2 Ah)
bateria pomocnicza (żywołność: 2 mies.)	CR123A (3 V przy 1,2 Ah)
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.

