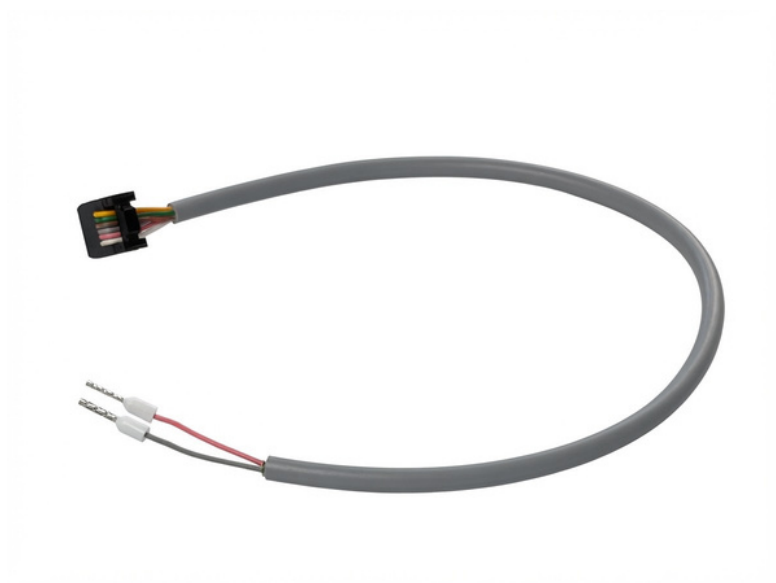


SBA-1

Moduł wejścia alarmowego



Podręcznik użytkownika

sonfy

Doskonałe rozwiązanie do rozbudowy.
Pełna kompatybilność: działa równolegle
ze sterownikiem Sonfy z serii AC DTM
o wejście alarmowe.

SBA-1 do jego działania wymagane jest podłączenie do sterownika z serii Sonfy AC DTM, który zarządza całą logiką systemu. W przypadku gdy zachodzi potrzeba podłączenia kilku różnych akcesoriów jednocześnie, należy zastosować koncentrator HUB-PB5.

Nowa funkcjonalność umożliwia:

- monitorowanie styków alarmowych konfigurowalnych w trybach NO/NC oraz automatyczne powiadamianie użytkownika za pomocą wiadomości SMS
- Dzięki zaawansowanym algorytmom filtrowania, system zapewnia wysoką stabilność pracy, odporność na zakłócenia oraz zachowanie ustawień po zaniku zasilania sterownika.
- Eliminacja zakłóceń: zastosowano filtr drgań styków o czasie 0,7 sekundy, co skutecznie zapobiega fałszywym alarmom od zakłóceń i drgań styków.

Instrukcja obsługi

1. W panelu "Akcesoria" zaznacz SBA-1 oraz wybierz tryb pracy.
2. Konfiguracja numeru odbiorcy: Upewnij się, że numer telefonu odbiorcy jest zapisany na pierwszej pozycji w pamięci urządzenia np. poprzez www.panel.sonfy.pl Na ten numer zostanie wysłany SMS o treści ALARM po wykryciu naruszenia.
3. Podłączenie fizyczne: Podłącz styk alarmowy do wejścia SBA-01 zgodnie z wybranym trybem pracy:
 - **Dla trybu NC:** przewody szary i różowy stanie normalnym powinny być zwarte.
 - **Dla trybu NO:** przewody szary i różowy stanie normalnym powinny być rozwarne.

SBA-1 podłącz do beznapięciowego czujnika typu NO/NC np. kontraktonu.

Podłączenie SBA-1 do elementów pod napięciem może uszkodzić sterownik.

Logika działania powiadomień

Po wykryciu naruszenia zgodnego z aktywnym trybem, urządzenie wysyła SMS o treści ALARM na pierwszy zapisany numer. Kolejne naruszenie zostanie obsłużone dopiero po powrocie wejścia do stanu normalnego i jego ponownym naruszeniu. Naruszenie jest sygnalizowane pięcioma błyskami LED SMS alarmowy nie zostanie wysłany jeśli naruszenie czujnika jest wynikiem otwarcia bramy w autoryzowany sposób.