

ATS7310

Moduł telefonu GSM do raportowania i programowania centrali ATS

firmy UTC Fire & Security

- Pełne raportowanie alarmów za pośrednictwem sieci GSM
- Dostępne wszystkie popularne formaty raportowania, z głosowym włącznie
- Możliwość wykorzystania modułu jako podstawowe urządzenie raportujące w momencie, gdy połączenie za pośrednictwem modułów PSTN, ISDN lub IP jest niedostępne
- Prosty w konfiguracji jako zapasowy kanał raportowania za pośrednictwem stacji monitorowania alarmów
- Możliwość wykorzystania do transmisji danych
- Szybkość transmisji danych – 4800 bodów
- Praca w pasmie 900/1800 MHz
- Sześć diod diagnostycznych LED
- Antena GSM w zestawie



charakterystyka produktu

Moduł ATS7310 bezpośrednio podłączany do centrali umożliwia pełne raportowanie oraz przesyłanie danych za pomocą oprogramowania TITAN przy użyciu sieci telefonii komórkowej. Może być stosowany jako zapasowy lub podstawowy kanał raportowania.

Wszystkie formaty raportowania dostępne w przypadku telefonii analogowej (PSTN) są obsługiwane poprzez sieć GSM, włącznie z raportowaniem głosowym i odsłuchem audio.

transfer danych

Oprócz raportowania ATS7310 może wysyłać i odbierać dane z prędkością 4800 bodów. Moduł GSM pracuje w pasmie 900 i 1800 MHz; w obszarach zurbanizowanych, gdzie sieć stacji bazowych jest gęsta, szczególnie przy-

datna jest możliwość pracy w pasmie 1800 MHz.

Cztery diody LED pokazują na bieżąco:

- stan komunikacji z centralą,
- status transmisji informacji audio do stacji monitorowania alarmów,
- natężenie sygnału modułu GSM,
- stan modułu GSM (obecność sieci, zasilanie itp.)

Wyjście typu OC umożliwia sygnalizację:

- awarii sieci,
- problemów z połączeniem,
- uszkodzenia bezpiecznika.

sterowanie i raportowanie SMS

Moduł zastosowany razem z centralą Advisor Advanced ATS7310 pozwala na sterowanie za pomocą wiadomości tekstowych (SMS) poprzez telefon komórkowy. Wysyłając SMS, można sprawdzić stan centrali, linii, obszarów, wyjść, uszkodze-

nia, historię zdarzeń, a także np. zmienić stan obszaru, włączyć/wyłączyć wyjście. Jest również dostępne raportowanie wszystkich zdarzeń na telefon GSM. Obsługiwane są karty *pre-paid* (z okresową kontrolą stanu konta).

komunikacja

Centrale serii Advisor Master oraz Advisor Advanced mają możliwość komunikowania się z wieloma stacjami monitorowania alarmów oraz wyboru wielu protokołów w celu raportowania zdarzeń alarmowych i wybranych zdarzeń.

Każda centrala zawiera dialer PSTN oraz umożliwia podłączenie opcjonalnego modułu ISDN, GSM i IP. Moduł ATS7310 może być stosowany do raportowania zapasowego lub jako podstawowe urządzenie raportujące.

dane techniczne

Zasilanie	
za pomocą kabla z centrali	10 ... 15 VDC
z wejścia CON 1, BAT za pomocą akumulatora	10 ... 15 VDC
Pobór prądu (dla 13,8VDC ±5%)	
MI Bus	20 mA
moduł GSM włączony, z akumulatora	20 mA
moduł GSM włączony, z akumulatora	0,3 A (maks.)
Wymiary	104 x 50 mm
Typ akumulatora, maksymalna pojemność	kwasowo-ołowiowy, 18 Ah 12 V nom. (BS131)
Masa	44 g

jak zamawiać

Kod produktu	Opis
ATS7310	Moduł telefonu GSM do raportowania i programowania centrali ATS