



JA-101KR-LAN3G Centrala alarmowa z wbudowany komunikatorem 3G / LAN z modułem radio

Najważniejszy element systemu JABLOTRON 100+. Umożliwia elastyczną konfigurację i bezproblemową ochronę obiektów komercyjnych, domów oraz biur - w wersji z magistralą, bezprzewodowej lub mieszanej.

o [Declaration of conformity - JA-101KR-LAN3G \(PDF 176,32 kB\)](#)

Opis

Posiada moduł GSM 3G, którego największą zaletą jest zwiększenie szybkości transmisji danych (szczególnie zdjęć) do aplikacji MyJABLOTRON lub SMA, a także możliwość raportowania za pomocą jednoczesnych połączeń głosowych i transmisji danych, co nie jest możliwe w przypadku standardowych modułów 2G GSM.

Wprowadzenie ustawień i programowanie systemu wykonuje się za pośrednictwem oprogramowania F-Link. Centrala alarmowa JA-101KR-LAN3G oferuje:

- o do 50 adresowalnych urządzeń radiowych i /lub magistralowych;
- o do 50 użytkowników;
- o do 8 stref;
- o do 16 wyjść automatyki PG z możliwością programowania;
- o 20 zdarzeń kalendarzowych;
- o Raporty SMS i głosowe z systemu do 8 użytkowników;
- o zdalne sterowanie za pośrednictwem SMS, menu głosowego i aplikacji MyJABLOTRON;
- o Komunikację do 4 SMA;
- o 5 wybieralnych protokołów do SMA;
- o automatyczne wykrywanie sieci 2G/3G z preferencją dla najszybszej sieci.

Centrala alarmowa posiada zintegrowane komunikatory 2G/3G GSM i LAN, które umożliwiają komunikację głosową, SMS i danych z użytkownikami końcowymi lub SMA.

Centrala alarmowa zawiera:

- o Moduł radiowy JA-111R
- o Kartę pamięci 4 GB, do zapisywania danych zdarzeń, wiadomości głosowych, zdjęć itp.
- o 1 wejście dla szyny magistralowej
- o 1 wejście przeznaczone wyłącznie do modułu radiowego (JA-111R)
- o 1 wejście LAN
- o 1 złącze USB do konfiguracji centrali alarmowej i przesyłania zdjęć
- o 1 wejście dla podłączenia komunikatora PSTN

Parametry techniczne

Kompatybilny z

Oprogramowanie F-Link wersja 1.4.0 i wyższa

Zasilanie

230 V/50 Hz, zasilanie A (EN 50131-6)

Akumulator	12 V do 2,6 Ah (Ostrzeżenie: Zestaw nie zawiera baterii)
Maksymalny czas ładowania akumulatora wynosi	72 godziny
Maks. stałe obciążenie magistrali	400 mA
Maks. chwilowy prąd wyjściowy (5 min)	1 A
Natężenie prądu zasilania awaryjnego magistrali dla akumulatora 2,6 Ah na 12 godzin przy maksymalnym zużyciu wynosi	85 mA
Pamięć zdarzeń na ponad 10 milionów zdarzeń z datą i godziną	
Funkcja weryfikacji alarmu przez inną czujkę lub powtórzona reakcja tej samej czujki z ustawioną długością opóźnienia (10s - 2 min)	
Wymiary	258 × 214 × 77 mm
Klasyfikacja	poziom bezpieczeństwa 2, zgodnie z EN 50131-1, EN 50131-6, EN 50131-5-3, EN 50131-3, EN 50131-10, EN 50136-1 and EN 50136-2
Środowisko	II. wewnętrzne, ogólne (wg EN 50131-1)
Zakres temperatur pracy	-10 do +40°C
Spełnia także wymogi	ETSI EN 300 220-2, EN 50130-4, EN 55022, EN 60950-1, ETSI EN 301 419-1, ETSI EN 301 511, ETSI EN 301 489-7, ETSI EN 300 089
Centrala alarmowa występuje w wersji z modułem radiowym	JA-111R
Częstotliwość robocza	Dwukierunkowy protokół JA-111R Jablotron 868,1 MHz
Warunki robocze	ERC REC 70-03, ERC REC (98) 20