



JA-100K Centrala alarmowa z wbudowanym modułem komunikatora LAN

Należy do najważniejszych urządzeń systemu bezpieczeństwa JABLOTRON 100+. Jest to najmniejsza centrala alarmowa przeznaczona do ochrony mieszkań, domów jednorodzinnych i małych firm. Została wyposażona w komunikator LAN.

o [Declaration of conformity - JA-100K \(PDF 316,99 kB\)](#)



Opis

Niezbędne programowanie i konfigurację systemu wykonuje się za pośrednictwem oprogramowania F-Link.

Centrala alarmowej JA-100K oferuje:

- o do 32 urządzeń bezprzewodowych lub magistralowych;
- o do 32 kodów użytkownika;
- o do 4 stref;
- o do 4 wyjść PG z możliwością programowania;
- o 10 niezależnych planów;
- o raporty SMS i głosowe (z JA-190Y Moduł komunikatora GSM) z systemu do nawet 8 użytkowników;
- o możliwość ustawienia do 5 SMA;
- o 5 wybieralnych protokołów do SMA.

Centrala alarmowa ma wbudowany komunikator LAN, który umożliwi wymianę danych z SMA i systemem JABLOTRON CLOUD, co pozwala na pełne wykorzystanie aplikacji MyJABLOTRON.

Centrala alarmowa zawiera:

- o 1 listwę zaciskową do podłączenia magistrali;
- o 1 złącze do wbudowanego modułu radiowego (JA-111R).

Centralę alarmową powinien instalować przeszkolony instalator, posiadający ważny certyfikat firmy Jablotron.

Specyfikacja techniczna

Zasilanie centrali alarmowej

230 V, 50 Hz, maks. 0,1 A, klasa ochronności II

Bateria awaryjna

12 V / 2,6 Ah
maksymalny czas ładowania baterii 72 h
maks. ciągły pobór prądu z centrali alarmowej: 400 mA
maks. ciągły pobór prądu dla zasilania awaryjnego przez 12 godzin (bateria 2,6 Ah)

LAN off (sieć LAN wył.)

125 mA

LAN on (sieć LAN wł.)

85 mA

Wymiary	268 x 225 x 83 mm
Zasilacz	typ A (EN 50131-6)
Częstotliwość robocza (z modułem JA-110R)	Pasma ISM 868 MHz
Próba znalezienia alarmu kodu	po 10 próbach nieprawidłowego wprowadzenia kodu
Historia zdarzeń	około 7 milionów najnowszych zdarzeń, z datą i godziną
Klasyfikacja	klasa bezpieczeństwa 2 według EN50131-1, EN 50131-3, EN 50131-6, EN 50131-5-3
Środowisko	II. wewnętrzne, ogólne wg EN 50131-1
Zakres temperatur pracy	-10 °C do +40 °C
Emisje radiowe	ETSI EN 300220 (moduł R), ETSI EN 301 419-1, EN 301 511 (GSM)
Kompatybilność elektromagnetyczna	EN 50130-4, EN 55022, ETSI EN 301 489-7
Bezpieczeństwo	EN 60950-1
Warunki robocze	ČTÚ VO-R/10/04.2012-7, ČTÚ VO-R1/12.2008-17