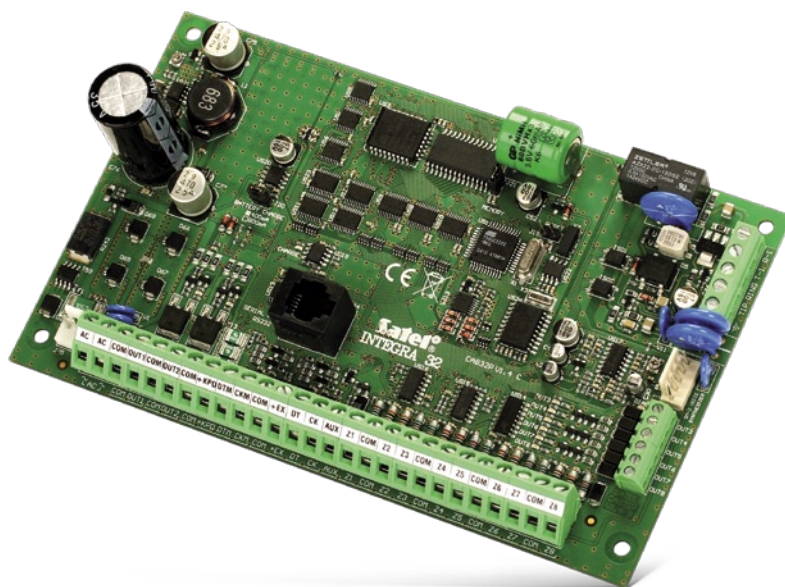


## CENTRALA ALARMOWA INTEGRA 32

Centrale należące do rodziny INTEGRA to najbardziej zaawansowane urządzenia w ofercie firmy SATEL. W skład rodziny wchodzi pięć central opartych na jednolitej architekturze sprzętowo-programowej, różniących się od siebie wielkością i możliwościami rozbudowy. Wszechstronność tych urządzeń pozwala stosować je nie tylko w systemach sygnalizacji włamania i napadu, ale także w systemach kontroli dostępu i inteligentnego zarządzania budynkiem.



### WŁAŚCIWOŚCI

- obsługa do 32 wejść
- możliwość podziału systemu na 16 stref, 4 partycje
- rozbudowa do 32 programowalnych wyjść
- magistrale komunikacyjne do podłączania manipulatorów i modułów rozszerzeń
- wbudowany komunikator telefoniczny z funkcją monitoringu, powiadamiania głosowego i zdalnego sterowania
- obsługa systemu przy pomocy manipulatorów LCD, klawiatur strefowych, pilotów i kart zbliżeniowych oraz zdalnie z użyciem komputera lub telefonu komórkowego
- 32 niezależne timery do automatycznego sterowania
- funkcje kontroli dostępu i automatyki domowej
- pamięć 899 zdarzeń z funkcją wydruku
- obsługa do 64+4+1 użytkowników
- możliwość aktualizacji oprogramowania za pomocą komputera
- wbudowany zasilacz impulsowy o wydajności 1,2 A z funkcjami ładowania akumulatora i diagnostyki

## CENTRALA ALARMOWA

# INTEGRA 32

### DANE TECHNICZNE

#### CECHY SYSTEMU

Klasa 50131-3	Grade 3
Klasa zabezpieczenia	Klasa S
Maksymalna liczba wejść w systemie	32
Maksymalna liczba wejść adresowalnych (CA-64 ADR)	24
Maksymalna liczba wejść bezprzewodowych w systemie (ACU-100)	24
Równoczesna obsługa wejść adresowalnych i bezprzewodowych	tak
Maksymalna liczba wyjść programowalnych	32
Maksymalna liczba wyjść bezprzewodowych (ACU-100)	24
Współpraca z systemem bezprzewodowym ABAX	tak (przez magistralę)
Strefy	16
Partycje	4
Użytkownicy: użytkownicy + administratorzy + instalator	64+4+1
Moduły rozszerzające	32
Pamięć zdarzeń	899
Timery	32

#### OBSŁUGA SYSTEMU

Liczba obsługiwanych manipulatorów	4
Maksymalna liczba klawiatur strefowych	32
Maksymalna liczba czytników kart/pastylek DALLAS podłączonych do ekspanderów + czytniki w manipulatorach	64+4

#### PŁYTY GŁÓWNE

Znamionowe napięcie zasilania płyty głównej ( $\pm 15\%$ )	18 V AC, 50-60 Hz
Nominalne napięcie zasilacza centrali ( $\pm 10\%$ )	12 V DC
Wydajność zasilacza	1,2 A
Obciążalność wyjść programowalnych wysokoprądowych ( $\pm 10\%$ )	2 A
Obciążalność wyjść programowalnych niskoprądowych	50 mA
Maksymalna pojemność akumulatora	18 Ah
Klasa środowiskowa	II
Zakres temperatur pracy	-10°C...+55°C
Wejścia	8
Wyjścia	8
Magistrale manipulatorów + ekspanderów	1+1
Wymiary płytki elektroniki (mm)	173 x 106

#### KOMUNIKACJA

Komunikator telefoniczny PSTN	tak
Moduł GSM	tak (zewnętrzny)
Numery do powiadamiania telefonicznego	8
Komunikaty głosowe	16
Komunikaty na pager/SMS	32
Obsługa modułu ETHM-1	tak
Monitorowanie przez sieć Ethernet	tak
Programowanie przy pomocy programu DLOADX przez sieć Ethernet	tak
Programowanie i obsługa przy pomocy przeglądarki WWW	tak
Obsługa przy pomocy programu GUARDX przez sieć Ethernet	tak
Programowanie i obsługa przy pomocy telefonu komórkowego	tak