

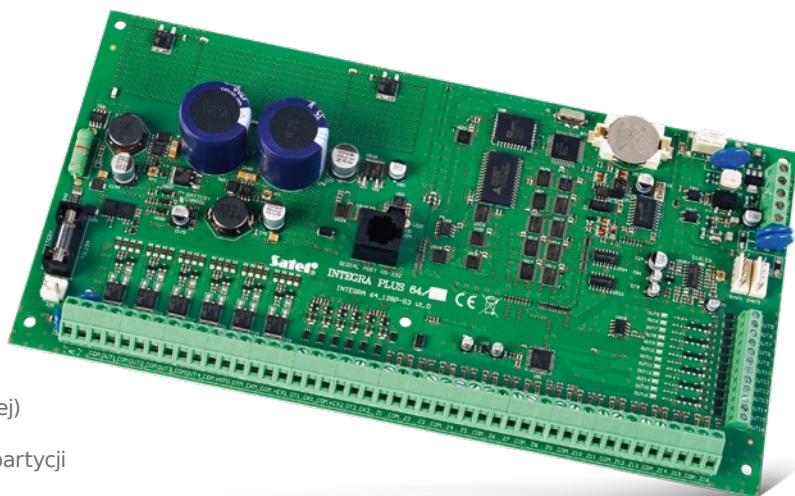
INTEGRA 64 Plus

CENTRALA ALARMOWA

Centrale alarmowe INTEGRA Plus stanowią rozwinięcie dotychczasowych central z rodziny INTEGRA, oferując pełną zgodność z wymaganiami EN50131 dla urządzeń Stopnia 3 (Grade 3). Oferują one szereg innowacji, dzięki którym zapewniają większą w porównaniu z centralami INTEGRA funkcjonalność. Nowe urządzenia wyposażone zostały w dwusekcyjny zasilacz o zwiększonym prądzie ładowania akumulatora, obsługują wejścia 3EOL oraz umożliwiają programowanie za pomocą portu USB. Ich dużym atutem jest również rozbudowana funkcja powiadamiania SMS dostępna w połączeniu z zewnętrznym komunikatorem GSM.

WŁAŚCIWOŚCI

- pełna zgodność z normami serii EN50131 dla urządzeń Stopnia 3 (Grade 3)
- wbudowany zaawansowany zasilacz 2 A+2 A z rozbudowaną diagnostyką
- obsługa do 64 wejść z możliwością programowania rezystancji parametrycznej oraz obsługą linii 3EOL (tylko wejścia płyty głównej)
- port USB do programowania za pomocą PC
- możliwość podziału systemu na 32 strefy oraz 8 partycji
- rozbudowa do 64 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
- 64 niezależne timery do automatycznego sterowania
- funkcje kontroli dostępu i automatyki domowej
- pamięć 6143 zdarzeń z funkcją wydruku
- obsługa do 192+8+1 użytkowników
- możliwość aktualizacji oprogramowania za pomocą komputera



INTEGRA 64 Plus

CENTRALA ALARMOWA

DANE TECHNICZNE

Napięcie zasilania	20 V AC 50–60 Hz
Zalecany transformator	75 VA
Pobór prądu w stanie gotowości z sieci 230 V	135 mA
Maksymalny pobór prądu z sieci 230 V	400 mA
Pobór prądu w stanie gotowości z akumulatora	130 mA
Maksymalny pobór prądu z akumulatora	200 mA
Napięcie zgłoszenia awarii akumulatora	11 V ±10%
Napięcie odcięcia akumulatora	10,5 V ±10%
Maksymalny prąd ładowania akumulatora	1,5 A
Wydajność prądowa zasilacza (zasilanie urządzeń + ładowanie akumulatora)	2 A + 1,5 A
Napięcie wyjściowe zasilacza	10,5...14 V DC
Obciążalność wyjść programowalnych wysokoprądowych	3 A ±10%
Obciążalność wyjść programowalnych niskoprądowych	50 mA
Obciążalność wyjścia +KPD	3 A ±10%
Obciążalność wyjść +EX1 i +EX2	3 A ±10%
Wejścia przewodowe programowalne	16
Maksymalna liczba wejść programowalnych	64
Wyjścia przewodowe programowalne	16
Maksymalna liczba wyjść programowalnych	64
Wyjścia zasilające	3
Magistrale komunikacyjne	1+2
Manipulatory	do 8
Ekspandery	do 64
Partycje	8
Strefy	32
Numery telefonów do powiadamiania (głosowe/PAGER + SMS)	16+16
Komunikaty głosowe	16
Definiowane przez instalatora komunikaty tekstowe	64
Użytkownicy + Administratorzy	192 + 8
Timery	64
Pamięć zdarzeń	6143
Stopień zabezpieczenia wg EN 50131	Grade 3
Klasa środowiskowa wg EN50130-5	II
Zakres temperatur pracy	-10...+55 °C
Maksymalna wilgotność	93±3%
Wymiary płytki elektroniki	264 x 134 mm
Masa	320 g