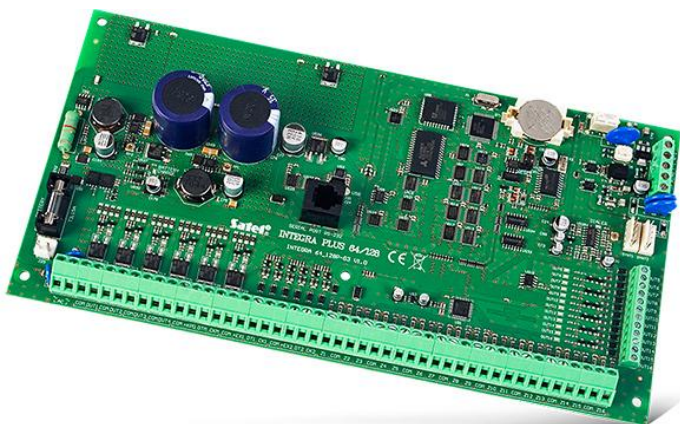


# INTEGRA 64 Plus

Dzięki pełnej zgodności z wymaganiami EN50131 Grade 3, centrale serii **INTEGRA Plus** doskonale sprawdzają się w realizacji zaawansowanych systemów zabezpieczenia w obiektach o szczególnie dużym zagrożeniu włamaniem, np. bankach, sklepach jubilerskich, czy budynkach użyteczności publicznej. Centrale te charakteryzują się rozbudowaną funkcjonalnością, co pozwala zastosować je do realizacji systemów kontroli dostępu czy nawet systemów inteligentnego budynku.

- pełna zgodność z normami serii EN50131 dla urządzeń Stopnia 3 (Grade 3)
- wbudowany zaawansowany zasilacz 2 A+1,5 A z rozbudowaną diagnostyką
- obsługa do 64 wejść z możliwością programowania rezystancji parametrycznej oraz obsługą linii 3EOL
- 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 alarmowego przy pomocy manipulatorów dotykowych, 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 5631 zdarzeń z funkcją wydruku
- obsługa do 192+8+1 użytkowników
- możliwość aktualizacji oprogramowania za pomocą komputera
- opcja niezglaszania ewentualnych problemów z połączeniem z serwerem SATEL jako awarii



Definiowane przez instalatora komunikaty tekstowe	64
Ekspandery	do 64
Klasa środowiskowa wg EN50130-5	II
Komunikaty głosowe	16
Magistrale komunikacyjne	1+2
Maksymalna liczba wejść programowalnych	64
Maksymalna liczba wyjść programowalnych	64
Maksymalna wilgotność	93±3%
Maksymalny pobór prądu z akumulatora	200
Maksymalny pobór prądu z sieci 230 V	400
Maksymalny prąd ładowania akumulatora	1500
Manipulatory	do 8
Masa	320
Napięcie odcięcia akumulatora (±10%)	10,5
Napięcie wyjściowe zasilacza	10,5...14
Napięcie zasilania (±15%)	20
Napięcie zgłoszenia awarii akumulatora (±10%)	11
Numery telefonów do powiadamiania (głosowe/PAGER + SMS)	16+16
Obciążalność wyjść +EX1 i +EX2 (±10%)	3000
Obciążalność wyjść programowalnych niskoprądowych	50
Obciążalność wyjść programowalnych wysokoprądowych (±10%)	3000
Obciążalność wyjścia +KPD (±10%)	3000
Pamięć zdarzeń	5631
Partycje	8
Pobór prądu w stanie gotowości z sieci 230 V	135
Pobór prądu z akumulatora – w stanie gotowości	130
Stopień zabezpieczenia wg EN 50131	Grade 3
Strefy	32
Timery	64
Użytkownicy + Administratorzy	192 + 8
Wejścia przewodowe programowalne	16
Wydajność prądowa zasilacza (zasilanie urządzeń + ładowanie akumulatora)	2000 + 1500
Wyjścia przewodowe programowalne	16
Wyjścia zasilające	3
Wymiary płytki elektroniki	264 x 134
Zakres temperatur pracy	-10...+55 °C
Zalecany typ transformatora	75 VA