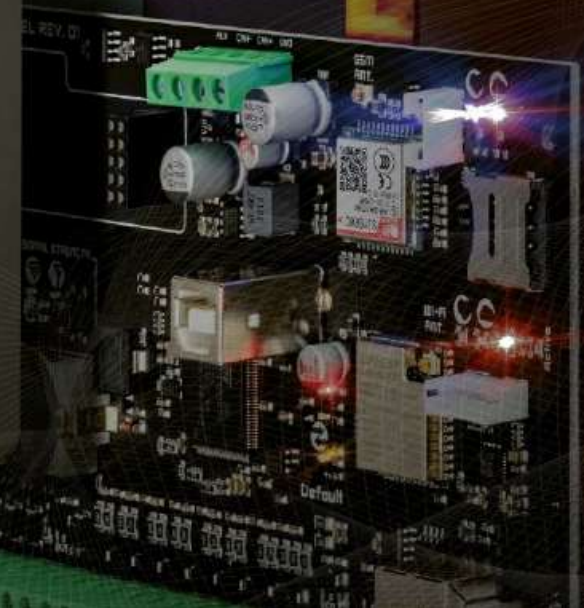
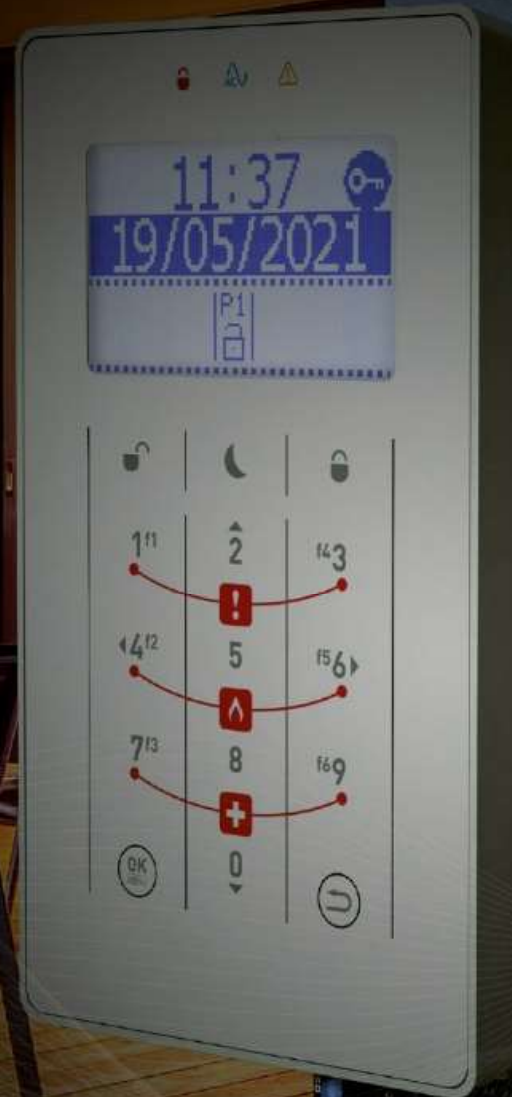


PulSON
ALARM

 **TECHGlobal**



System
alarmowy

PulsON Alarm 4G – nowo powstała marka tworząca urządzenia mające na celu zapewnienie bezpieczeństwa mieniu oraz osobom przebywającym w chronionym obiekcie.

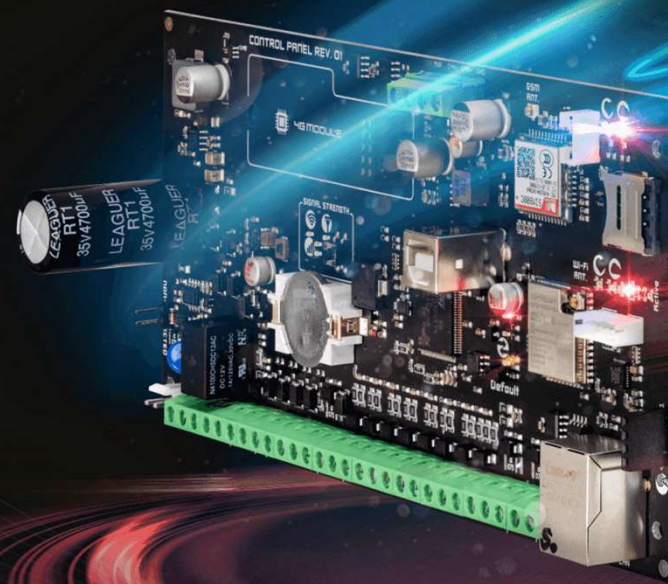
W ramach linii produktowej dostępne są następujące urządzenia:

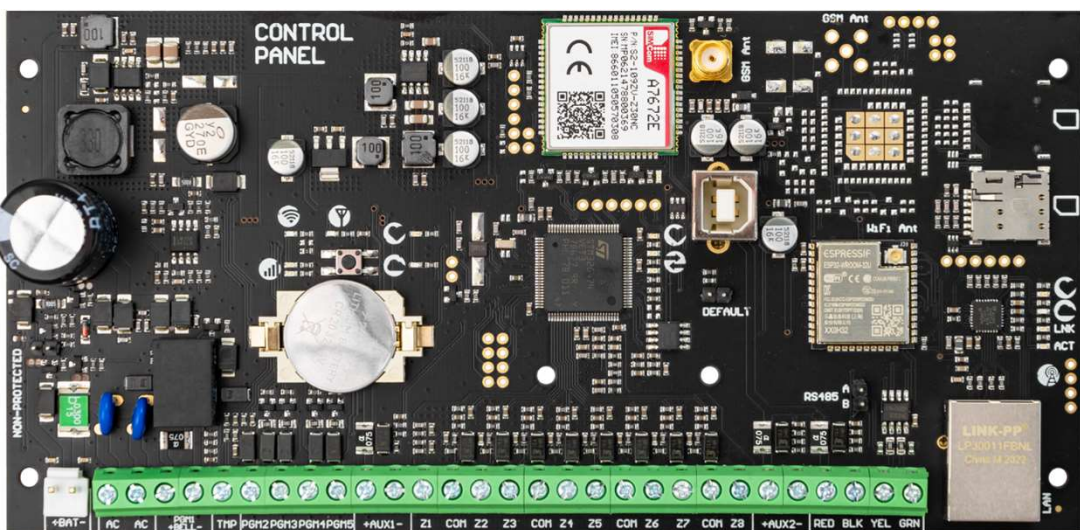
- Centrala alarmowa – CP80
- Moduł rozszerzeń EXP8/1
- Manipulator LCD/C
- Manipulator LCD/T

Aplikacja mobilna dla użytkownika

Aplikacja PC do konfiguracji dla instalatora

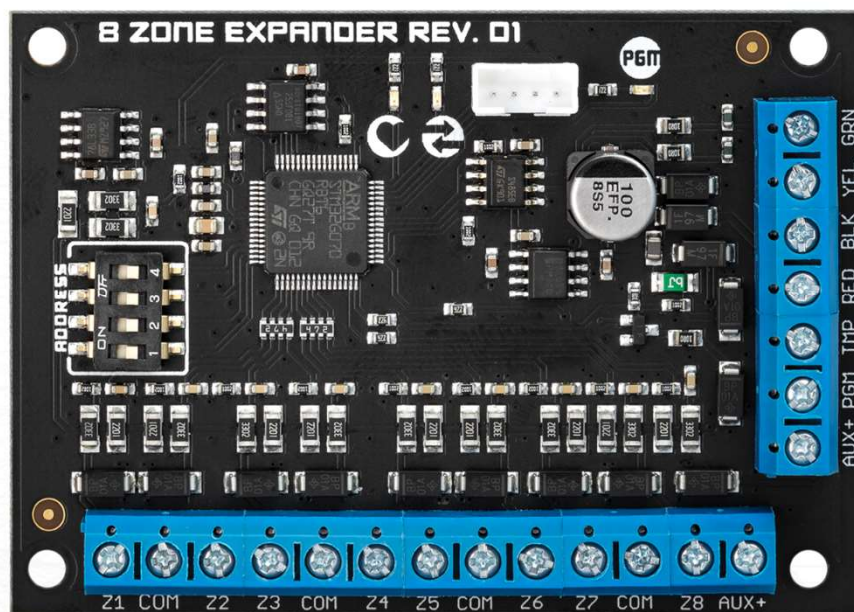
Wszystkie te urządzenia zostały w całości zaprojektowane oraz wyprodukowane w Polsce.





Kluczowe zalety:

- 8 wejść linii dozorowych na płycie głównej
- do 80 linii dozorowych
- dodatkowe wejście sabotażowe
- 1 wyjście przekaźnikowe programowalne
- 4 wyjścia programowalne typu OC
- 2 niezależne wyjścia AUX
- maksymalnie 12 wyjść programowalnych
- 8 niezależnych od siebie partycji
- dwa tryby uzbrojenia (całość/nocny)
- 8 manipulatorów
- 100 kodów użytkowników + kod główny
- dynamiczny rejestr zdarzeń (nie mniej niż 1000 zdarzeń)
- moduł GSM 4G/2G, WiFi oraz IP na płycie głównej
- wybór wartości rezystorów parametrycznych (1k, 1.1k, 2.2k, 2.7k, 3.3k, 3.74k, 4.7k, 5.6k, 6.8k, 6.98k, 10k)
- aplikacja na smartfony dla użytkownika systemu
- protokół komunikacji z SMA – SIA-DC9 (ContactID)
- łatwa konfiguracja



Kluczowe zalety:

- 8 wejść linii dozorowych
- 1 wyjście programowalne typu OC
- Dioda informująca o wystawieniu wyjścia PGM
- Pomocnicze wyjście AUX na płycie modułu
- Dodatkowe wejście sabotażowe
- Adres ustawiany za pomocą DIP-Switcha



Kluczowe zalety:

- Graficzny wyświetlacz LCD
- Gumowe przyciski na klawiaturze
- Alarmy pożar, panika, alarm medyczny uruchamiane z klawiatury dedykowanymi przyciskami
- 6 programowalnych przycisków funkcyjnych
- Diody LED pokazujące stan strefy
- Podświetlenie przycisków na klawiaturze ułatwiające obsługę w nieoświetlonych pomieszczeniach
- Sygnalizacja dźwiękowa wybranych zdarzeń w systemie
- Ochrona sabotażowa
- 2 wejścia linii dozorowych
- Adresowanie manipulatora za pomocą przełączników typu DIP-Switch
- Prosty montaż dzięki zastosowaniu wyjmowanego terminala kablowego



Kluczowe zalety:

- Graficzny wyświetlacz LCD
- Klawiatura dotykowa
- Alarmy pożar, panika, alarm medyczny uruchamiane z klawiatury dedykowanymi polami
- 6 programowalnych przycisków funkcyjnych
- Diody LED pokazujące stan strefy
- Podświetlenie pól na klawiaturze ułatwiające obsługę w nieoświetlonych pomieszczeniach
- Sygnalizacja dźwiękowa wybranych zdarzeń w systemie
- Ochrona sabotażowa
- 2 wejścia linii dozorowych
- Adresowanie manipulatora za pomocą przełączników typu DIP-Switch









PulsON – aplikacja dla użytkownika

Możliwości aplikacji

- Uzbrojenie / rozbrojenie systemu
- Blokowanie linii dozorowych
- Wysterowanie wyjść programowalnych
- Przegląd rejestru zdarzeń





PulsON
A L A R M

AlarmConfigurator:

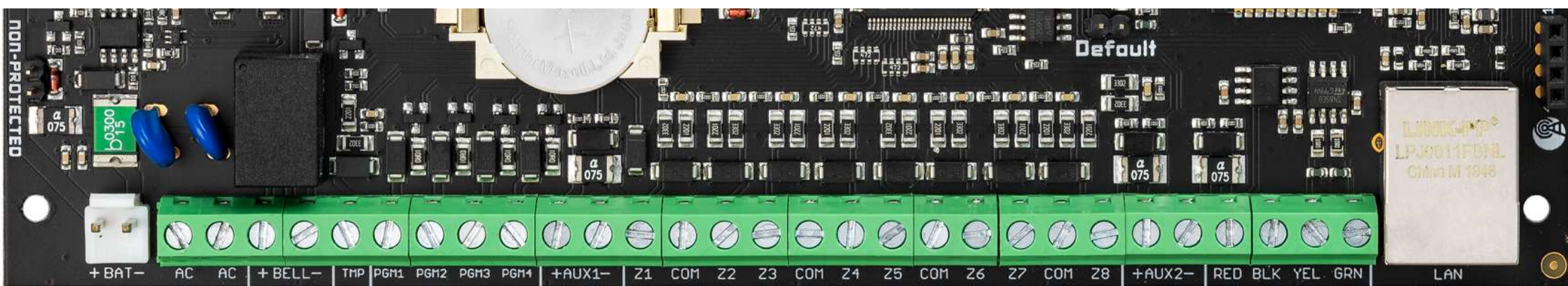
- Aplikacja dla instalatora – układ menu (drzewo) jest odzwierciedleniem menu instalatora w manipulatorze
- Każda opcja po najechaniu na nią kursorem jest opisana.
- Połączenie przy pomocy zwykłego kabla USB typu B (potocznie: kabel drukarkowy)
- Możliwość upgrade-u oprogramowania w centrali i peryferiach za pomocą aplikacji



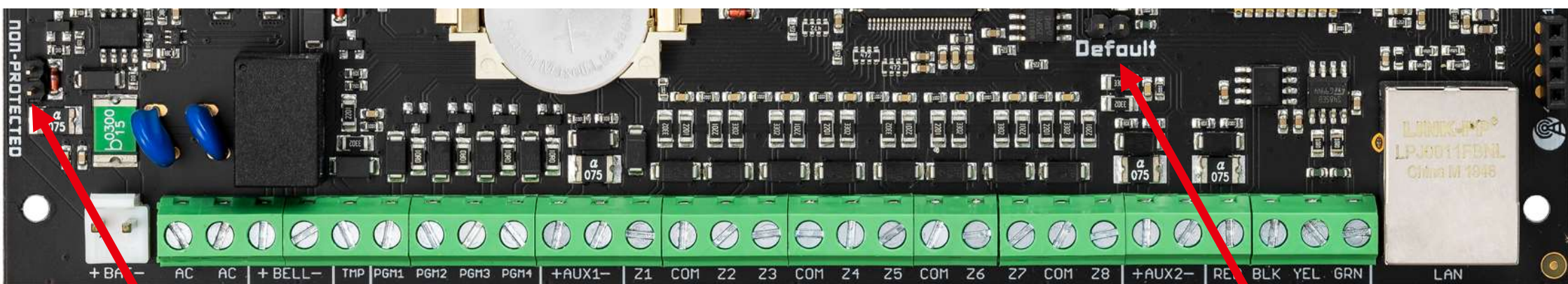
Materiały do pobrania:

- Instrukcje
- Karty katalogowe
- Aplikacje

<https://pulsonalarm.pl/QR/files/>



+ BAT - akumulator 1,2Ah – 18Ah	AC zasilanie 16-18V~	+ BELL - wyjście obciąż. 1A	TMP obwód sabotażowy	PGM wyjścia OC 50mA	+ AUX1 - zasilanie 13,8V – 0,7A	Z1 - Z8 linie dozorowe
		+ AUX2 - zasilanie 13,8V – 0,7A	RED BLK YEL GRN magistrala			



NON-PROTECTED
ochrona akumulatora przed
głębokim rozładowaniem

DEFAULT
reset do ustawień
fabrycznych



pomiar siły sygnału
Wi-Fi

pomiar siły sygnału
GSM



PulsON

A L A R M

Autoryzowany Dystrybutor



TECHGLOBAL S.C.

Al. Grunwaldzka 223, 80-266 Gdańsk

NIP: 5842743247

tel: (58) 624-83-04

e-mail: gdansk@techglobal.pl

TECHGLOBAL Oddział Gdynia:

Ul. Morska 407

81-002 Gdynia

tel: (58) 743 25 00

e-mail: gdynia@techglobal.pl