

MATERIAŁ
WBUDOWANO:

N17008 KSM JNOWROCKI

KLIMATYZACJA

11.2017

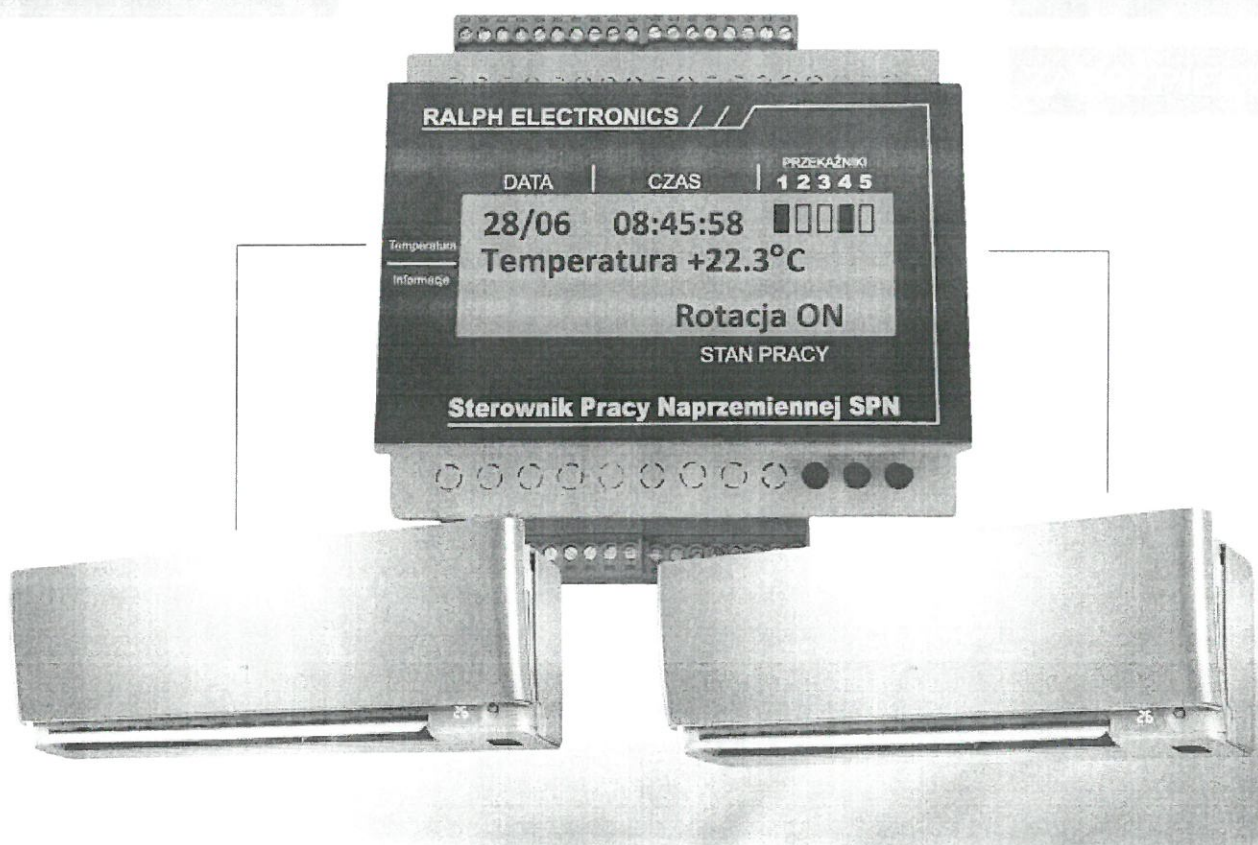
Nowy

STEROWNIK PRACY NAPRZEMIENNEJ

SYSTEM MONITORINGU I STEROWANIA

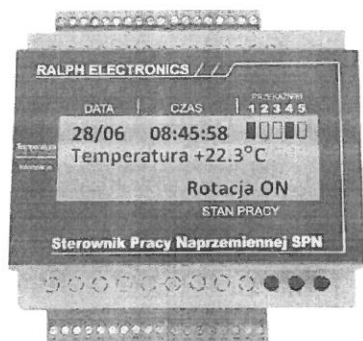


INOWOCY



SPN umożliwia sterowanie pracą 4 klimatyzatorów w sposób naprzemienny. Dodatkową zaletą jest monitoring temperatury oraz uruchomienie alarmu w przypadku przekroczenia ustawionego progu.

STRONA INTERNETOWA: WWW.GSMTRONIK.PL



WŁAŚCIWOŚCI

- 4 wyjścia przekątnikowe NO/NC (5A - 230V) do sterowania klimatyzatorami (PK1 - PK4)
- 1 wyjście przekątnikowe (alarmowe) dla sygnalizatora optyczno - akustycznego (PK5)
- Termostat
- Timer
- Pomiar temperatury (cyfrowy)
- Wyświetlacz informujący o:
 - Data (dzień / miesiąc)
 - Czas (godzina / minuta / sekunda)
 - Przekątniki (czarne pole - ON, puste pole - OFF)
 - Temperatura (°C)
 - Stan pracy (Rotacja ON/OFF)
- Zasilanie 12 V DC
- Wejście na akumulator 12V (zasilanie awaryjne)

OPIS

SPN to doskonały układ umożliwiający sterowanie pracą klimatyzatorów w sposób naprzemienny (redundantny). Programowanie sterownika jest proste i intuicyjne - odbywa się za pomocą przycisków (nie potrzeba komputera).

Podstawową funkcjonalnością układu SPN jest:

- **Monitoring temperatury**
- **Sterowanie pracą 4 klimatyzatorów w trybie rotacyjnym** (naprzemiennym)
- **Informacja w przypadku przekroczenia ustawionego progu temperatury** (załączenie alarmu powoduje uruchomienie wszystkich klimatyzatorów oraz opcjonalnego sygnalizatora optyczno - akustycznego)
- Manualne uruchomienie przekątników

Zalety sterownika SPN:

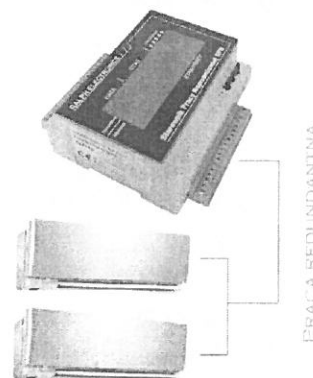
- **Oszczędność** - praca naprzemienna (urządzenia są równomiernie eksploatowane zatem ich żywotność jest znacznie wydłużona)
- **Bezpieczeństwo** - praca kaskadowa (w przypadku znacznych wzrostów temperatury lub awarii jednego z urządzeń)
- **Niezawodność** - bezawaryjna praca nawet w trudnych warunkach

Opcjonalnie układ można wyposażać w:

- Sygnalizator optyczno - akustyczny
- Akumulator żelowy (12V)

SPECYFIKACJA

MODEL	SPN
Wyświetlacz	TAK
Pomiar temperatury	TAK
Termostat	TAK
Timer	TAK
Wyjścia	5
Zasilanie sieciowe	TAK (12 V DC)
Zasilanie akumulatorowe	TAK (12V)
Temperatura pracy	- 20°C do + 50°C
Wymiary	105 mm / 90 mm / 55 mm
Waga	ok. 300 g
Inne	Obudowa DIN (na szynę TS 35)



• INFORMUJE • STERUJE • ZABEZPIECZA • NADZORUJE •

WWW.OSMIRONIK.PL

F.H.U Ralph Electronic, ul. Owocowa 6, 30-434 Kraków. Telefon (12) 260-41-90, e-mail: biuro@ralph.pl