

Karta katalogowa

PROGRAMOWALNY UKŁAD AUTOMATYKI PUAr-2

1. Zastosowanie

Urządzenie PUAr-2 w konfiguracji SZR służy do samoczynnego załączenia rezerwy zasilania w rozdzielniach 400/230V.



Rys. 1. Programowalny układ automatyki PUAr-2

2. Dane techniczne

Tab. 1. Dane Techniczne

Napięcie zasilające U_N	$U_N = 2 \times 220V \text{ DC} / 230V \text{ AC}$
Dopuszczalne U_o (asymetria)	$U_o = 75V \text{ AC}$
Liczba wejść sygnałowych (dla jednej kasety)	od 32 do 56
Napięcie sygnałów wejściowych	$U_w = 220V \text{ DC} / 230V \text{ AC}$
Liczba wejść pomiarowych (dla jednej kasety)	od 8 do 24
Napięcie wejście pomiarowe	$U_{pom} = 230V \text{ AC}$
Liczba styków powielających	od 64 do 128
Kanał komunikacyjny 1	światłowód ST / RS485 / IEC870-5-103
Kanał komunikacyjny 2	światłowód ST / RS485 / ENAP
Kanał komunikacyjny 3	RS485
Kanał komunikacyjny 4 obsługa sygnalizacji (opcja)	RS485
Kanał komunikacyjny 5 obsługa ekranu LCD	RS485
Kanał komunikacyjny 6	USB / protokół ENAP-1
Wymiary (W/S/G)	Ekran 144/286/65 Kaseta 176/483/121

3. Oznaczenie znakiem CE

Oznaczenie znakiem CE wykonano w 2016r. Oznaczenie wykonane jest na tabliczce znamionowej Programowalnego Układu Automatyki umieszczonej na obudowie urządzenia. Tabliczka znamionowa przedstawiona została na Rys.2.

a)

b)

CE	Programowalny Układ Automatyki			
	TYP	PUAr-2		
ENERGOAPARATURA	NR	0000	DATA PRODUKCJI	01.2025
	Uz	12V DC	WYMIARY S/W/G [mm]	286/144/65
	P	< 7[W]	MASA [kg]	1.2
	IP	55	KLASA OCHRONNOŚCI	1

CE	Programowalny układ automatyki			
	TYP	PUAr-2		
ENERGOAPARATURA	NR	0000	DATA PRODUKCJI	01.2025
	Uz	220V DC 230V AC	WYMIARY S/W/G [mm]	483/176/121
	P	<10[W]	MASA [kg]	5
	IP	20	KLASA OCHRONNOŚCI	1

Rys. 2. Tabliczka CE urządzenia PUAr-2: a) ekran, b) kaseta.

4. Serwis

Urządzenia wyprodukowane przez firmę Energoaparatura SA objęte są standardowo rocznym okresem gwarancyjnym. Serwis gwarancyjny oraz pogwarancyjny wykonywany jest w siedzibie firmy Energoaparatura SA w Katowicach.

5. Postępowanie ze zużytym sprzętem elektronicznym

Zgodnie z ustawą z dnia 29 lipca 2005 r. o zużytym sprzęcie elektrycznym i elektronicznym (Dz. U. Nr 180, poz. 1495) zużyty produkt należy zwrócić firmie Energoaparatura SA lub oddać firmie zajmującej się utylizacją odpadów elektronicznych.

6. Informacje dla zamawiającego

w sprawach technicznych i handlowych:

JACEK GUMUL

Kierownik Zakładu Elektroniki

tel.: +48 32 728 55 73

elektronika@enap.com.pl