

# AR921

## Przełącznik miejsc pomiarowych

**APAR**

### 8-kanalowy przełącznik miejsc pomiarowych

- programowalny przełącznik 8 miejsc pomiarowych 3- lub 2-przewodowych
- przełączanie czujników rezystancyjnych, termopar, sygnałów analogowych (prąd, napięcie) z klawiatury foliowej 8-przyciskowej lub programatora AR950
- ciągłość pętli prądowych na niewybranych wejściach
- separacja galwaniczna między wejściami
- sygnalizacja diodą świecąca wybranego wejścia
- elementy przełączające - przekaźniki elektromagnetyczne
- obudowa tablicowa 96x48mm, IP65 od strony czołowej
- konfiguracja parametrów poprzez złącze programujące:
  - za pomocą zestawu programującego AR955
  - przy pomocy programatora AR950

#### Listwa zaciskowa

13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27				
A	B	C	A	B	C	A	B	C	A	B	C	A	B	C				
Wejście 5				Wejście 6				Wejście 7				Wejście 8				Wyjście		

☐ Gniazdo programujące

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	28	29		
A	B	C	A	B	C	A	B	C	A	B	C	ZAS			
Wejście 1				Wejście 2				Wejście 3				Wejście 4			

A B C

rezystancyjne 3p (Pt100, Ni100, itp.)

rezystancyjne 2p (Pt100, Ni100, itp.)

termoparowe (TC)

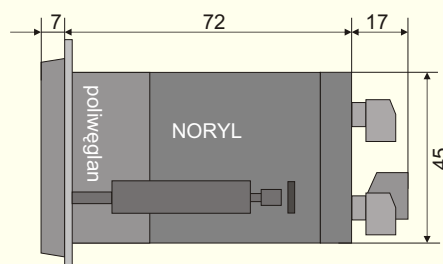
napięciowe i prądowe

#### Dane Techniczne

Liczba wejść / wyjść	8 / 1
Sygnalizacja wybranego wejścia	8 diod LED
Maksymalne napięcie na wejściu	125Vac/110Vdc - 100mA
Separacja między stykami wejść	300Vac/1min, izolacja robocza
Maksymalny prąd wejściowy	100 mA
Rezystancja przejścia we / wy	< 50mΩ
Czas przełączania	10 ms
Obudowa tablicowa	INCABOX 96x48 XT L57
- wymiary obudowy	96 x 48 x 79 mm
- okno tablicy	92 x 46 mm
- panel przedni	poliwęglan
- korpus obudowy	samogasnący NORYL 94V-0
Klasa szczelności	
- od strony panelu czołowego	IP65
- od strony złącz	IP20
Zasilanie sieciowe	230Vac (85÷260 Vac) / 1VA
- niskonapięciowe ac	24Vac (15÷50 Vac) / 1VA
- niskonapięciowe dc	24Vdc (18÷72 Vdc) / 1W
Zakres temperatur pracy	0 ÷ 50 °C
Zakres wilgotności względnej	0 ÷ 95 %RH (bez kondensacji)
Masa	~ 215g
Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC)	
- odporność wg normy	PN-EN 61000-6-2:2002(U)
- emisyjność wg normy	PN-EN 61000-6-4:2002(U)

#### Dane montażowe

Wymiary	96x48x79 mm
Okno tablicy	92x46 mm
Materiał	poliwęglan, NORYL 94V-0



#### Sposób Zamawiania

AR921

Wersja 2.0.1 2013-03-19