



## PZ-831RC

Przełącznik kontroli poziomu cieczy z regulacją czułości, trzystanowy

Index: PZ-831RC

Trójstanowy przełącznik kontroli poziomu cieczy.  
Z regulacją czułości.

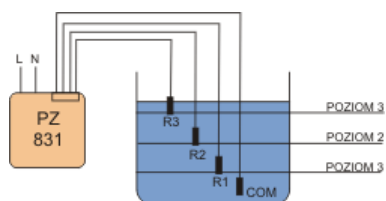
Przełącznik PZ-831 RC wykrywa obecność cieczy przewodzących prąd elektryczny na poziomach zamontowania sond zalania. Umożliwia **utrzymywanie stanów minimum i maksimum** kontrolowanej cieczy w wyznaczonym zakresie.



### FUNKCJE I DZIAŁANIE

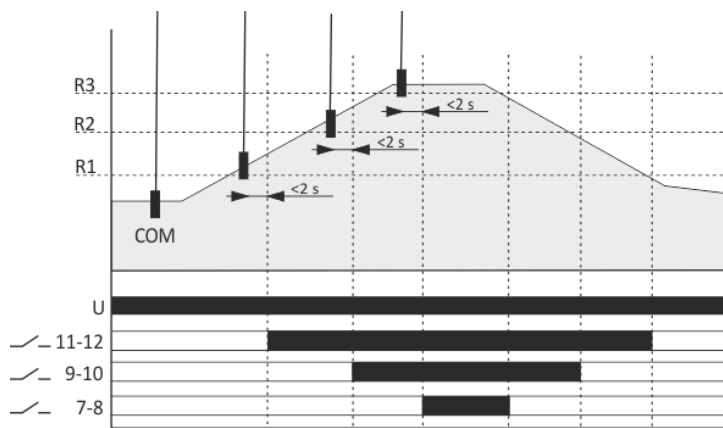
#### OPIS

**UWAGA - nie nadaje się do pomiaru poziomu wody deszczowej. Jeżeli szukasz przełącznika do pomiaru poziomu wody deszczowej zalecamy [PZ-829 RC-WD](#)**



#### Działanie

W stanie suchym (rozwarłe wszystkie sondy) wszystkie styki przełącznika są otwarte. Zwarcie cieczą sondy bazowej COM i kolejnej sondy poziomu spowoduje zamknięcie styku przełącznika przypisanego do danej sondy. Np. w chwili zalania sondy poziomu pierwszego R1 nastąpi zwarcie sondy bazowej COM i sondy poziomu R1. Spowoduje to zamknięcie styku 11-12. Analogicznie dla sond poziomu R2 i R3. Gdy poziom cieczy spadnie poniżej sondy poziomu (rozwarcie sondy COM i sondy poziomu) spowoduje otwarcie styku przypisanego do danej sondy.



### Sposób podłączenia sond

Sondy elektrodowe (4 szt.) podłączane przewodem o średnicy żyły do 1 mm<sup>2</sup> i maksymalnej długości 100 m.

### Uwaga!

Zaciski 3-4-5-6 są separowane galwanicznie od sieci.



[Przełącznik w komplecie z sondą PZ2](#)

## DANE TECHNICZNE

Z odłączalnymi zaciskami	Nie
Liczba wejść dla elektrod	4
Kaskadowość	Nie
Regulowana wartość nastawy czułości	Tak
Liczba styków zwiernych	3
Rodzaj połączenia elektrycznego	Połączenie śrubowe
Fizyczna zasada pomiaru	Przewodność
Napięcie zasilające dla AC 50 Hz	230-230 V
Maksymalna dozwolona zwłoka czasowa zadziałania	2 s
Napięcie pracy dla AC 50 Hz	230-230 V
Znamionowy prąd załączania	8 A
Szerokość	52,5 mm
Wysokość	90 mm
Głębokość	60 mm

Rodzaj napięcia zasilającego	AC
Rodzaj napięcia zasilania	AC

Instrukcja

Deklaracja CE

Certyfikat