

Link do produktu: <https://www.egniazdka.pl/przekaznik-kontroli-poziomu-cieczy-pz-828-p-1779.html>

Przełącznik kontroli poziomu cieczy PZ-828



Cena brutto	135,79 zł
Cena netto	110,40 zł
Dostępność	Wysyłka w ciągu 1 dnia roboczego
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	PZ-828
Kod EAN	5908312595601
Producent	F&F

Opis produktu

Jednostanowy przełącznik kontroli poziomu cieczy.
Fabryczna stała nastawa czułości.
Sonda PZ w komplecie.

Przełączniki 1 stanowe służą do wykrywania obecności cieczy przewodzących prąd elektryczny na poziomie zamontowania sondy zalania.

Jak działa przełącznik kontroli poziomu cieczy?

W stanie suchym styk **przełącznika** pozostaje w pozycji 7-4. W chwili zalania sondy cieczą (tj. zwarcia elektrod sondy) styk **przełącznika** zostaje przełączony w pozycję 7-8. Po spadku poziomu cieczy (rozwarciu elektrod sondy) styk **przełącznika** powraca w pozycję 7-4.

Sposób podłączenia sondy

Konstrukcja sondy pozwala na zamontowanie jej **na płaskim podłożu poziomym**, np. na podłodze w pomieszczeniu z hydrozaworami, rurami przepływowymi lub w pralni. Dzięki temu możliwe jest **szybkie wykrycie awarii** (zalania pomieszczenia cieczą) z jednoczesnym wyłączeniem obwodów elektrycznych lub załączeniem sygnalizacji dźwiękowej lub świetlnej (alarmu).

Przewód sondy można przedłużyć do 100 m.

Pod wejście 5-6 **można podłączyć do 10 sond** - szeregowo lub równolegle:

* szeregowo - dla zależnego układu kontroli poziomu płynu w wielu punktach - musi nastąpić jednocześnie zwarcie wszystkich podłączonych czujników, aby przełącznik zadziałał

* równolegle - dla alternatywnego układu kontroli poziomu płynu w wielu punktach - musi nastąpić zwarcie przynajmniej jednego, dowolnego z podłączonych czujników. Przy połączeniu szeregowym zmniejsza się czułość czujników (zmniejsza się przewodność).

Uwaga!

Zaciski 5-6 są separowane od sieci.

[Przełącznik w komplecie z sondą PZ.](#)

Napięcie zasilania	230 V AC
Element wykonawczy	przełącznik
Maksymalny prąd obciążenia	16 A
Konfiguracja styków	1 × NO/NC
Separacja styku	TAK
Napięcie wyjść pomiarowych	6 V
Typ sondy zasilania	1 × PZ
Zaciski sondy	separowane od sieci transformatorem
Przylącze	zaciski śrubowe 4,0 mm ²
Moment dokręcający	0,5 Nm
Pobór mocy	1,1 W
Temperatura pracy	-25 ÷ 50 °C
Wymiary	2 moduły (35 mm)
Montaż	na szynie 35 mm
Stopień ochrony	IP20