

Link do produktu: <https://www.egniazdka.pl/przekaznik-kontroli-poziomu-cieczy-pz-828-rc-p-1780.html>

## Przełącznik kontroli poziomu cieczy PZ-828 RC



|                  |                                         |
|------------------|-----------------------------------------|
| Cena brutto      | <b>160,40 zł</b>                        |
| Cena netto       | <b>130,41 zł</b>                        |
| Dostępność       | <b>Wysyłka w ciągu 1 dnia roboczego</b> |
| Czas wysyłki     | <b>24 godziny</b>                       |
| Numer katalogowy | <b>PZ-828RC</b>                         |
| Kod EAN          | <b>5908312591474</b>                    |
| Producent        | <b>F&amp;F</b>                          |

### Opis produktu

- z regulacją czułości przez użytkownika,
- jednostanowy,
- w komplecie z sondą PZ.

**Wykrywa ciecze przewodzące prąd elektryczny na poziomie zamontowania sondy zalania.**

#### Działanie

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                                 |
| Czułość - regulowana       | 1 ÷ 100 kΩ                          |
| Napięcie wyjść pomiarowych | 6 V                                 |
| Typ sondy zasilania        | 1 × PZ                              |
| Zaciski sondy              | separowane od sieci transformatorem |
| Przyłącze                  | zaciski śrubowe 4,0 mm <sup>2</sup> |
| 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                                |