

Link do produktu: <https://www.e-czujnik.pl/czujnik-poziomu-detekcji-cieczy-lub-produktow-sypkich-p-76.html>



Czujnik poziomu / detekcji cieczy lub produktów sypkich

Cena	89,00 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny

Opis produktu

Czujnik poziomu cieczy lub materiałów sypkich to urządzenie przeznaczone do wykrywania obecności lub oznaczania poziomu cieczy oraz materiałów sypkich o dużej gęstości np. mąka, piach itp. Innowacyjność tego czujnika polega na tym, że nie jest on zanurzany w badanej cieczy, a mocowany na zewnątrz pojemnika w którym znajduje się ciecz, czujnik nie posiada zużywających się elementów mechanicznych.

Czujnik wykrywa obecność cieczy, lub materiałów sypkich przez ściankę pojemnika o grubości do 10mm, warunkiem jest zastosowanie pojemnika o ściankach niemetalowych. Czujnik posiada regulację stopnia detekcji.

Czujnik po wykryciu cieczy lub materiałów sypkich generuje stały sygnał elektryczny, który możemy wykorzystać do sterowania np. pompami, sygnalizatorami itp. Produkt znajduje zastosowanie np. do:

- wykrywania przepływu wody w rurach
- regulowania poziomu cieczy w zbiornikach
- ostrzegania o wycieku
- oznaczania poziomu w silosach, oraz do wielu innych zastosowań.

Nasz czujnik charakteryzuje się:

- łatwą instalacją
- szeroką gamą zastosowań
- bezawaryjną pracę
- prostą konstrukcją
- temp. pracy 0-60 stopni
- zasilanie 5-24V DC nominalne 5V
- wymiary 30x19x10mm
- długość przewodu 150cm

W zestawie uchwyt do mocowania na ściankach płaskich.

Produkt objęty jest 12 miesięczną gwarancją.