
Dane aktualne na dzień: 08-06-2026 00:41

Link do produktu: <https://www.pompydozujace.com/czujnik-poziomu-ciecz-plywakowy-trzyposiomowy-cat023-p-739.html>



Czujnik poziomu cieczy pływakowy trzyposiomowy CAT/023

Cena brutto	150,00 zł
Cena netto	121,95 zł
Dostępność	Dostępny

Opis produktu

Firma Aqua-Trend od lat zajmuje się systemami dozowania, kontroli poziomu, oraz systemami uzupełniania ubytków cieczy. Sprzedawane przez nas czujniki poziomu cieczy są wykorzystywane w budowanych przez nas aplikacjach i systemach automatyki przemysłowej dzięki czemu mamy pewność, że ich trwałość i niezawodność nie budzi zastrzeżeń.

Poniżej przedstawiamy tabelę zawierającą podstawowe parametry oferowanego czujnika.

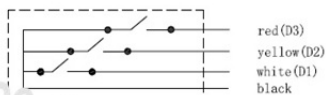
Czujnik poziomu cieczy



Zdjęcie



Schemat działania

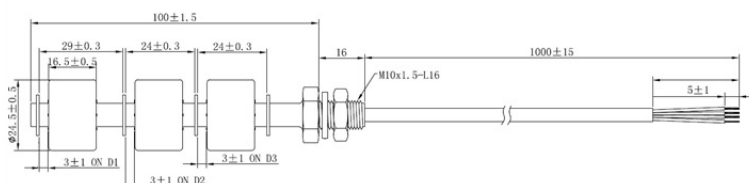


red (D3)
yellow (D2)
white (D1)
black

Dane techniczne

Typ	CAT 023
Opis działania	Czujnik może służyć do oznaczania trzech poziomów cieczy. Czujnik posiada cztery przewody z których jeden jest wspólny. Czujnik może działać jako NC (styki normalnie zamknięte) lub NO (styki normalnie otwarte). Zmianę zasady działania uzyskuje się poprzez odwrócenie każdego z pływaków o 180 stopni.
Ilość sensorów	3
Materiał pływaka/pływaków	Polipropylen
Materiał korpusu	Stal nierdzewna SUS304
Materiał nakrętki	Stal nierdzewna SUS304
Rodzaj uszczelnienia	Czarna żywica epoksydowa
Ilość przewodów	4
Długość przewodu	130 cm
Typ montażu	Pionowy
Moc znamionowa kontaktronu	10W
Max. napięcie przełączania	100VDC
Napięcie przebicia	250V DC
Rezystancja izolacji	$\geq 100M \Omega$
Rezystancja styku	$\leq 0,4 \Omega$
Maksymalny prąd	1,0A
Maksymalny prąd przełączania	0,5A
Temperatura pracy	- 20 °C do + 80 °C
Średnica gwintu montażowego	M10
Czas życia	$1 \cdot 10^6$ (DC : 5V, 10mA)

Rysunek techniczny



Karta została opracowana przez firmę Aqua-Trend. Kopiowanie zabronione.

