Dane aktualne na dzień: 28-03-2024 14:19

Link do produktu: https://www.protech.emodel.pl/wwwprotechemodelpl-p-28.html



Sonda poziomu SAQT-1

Cena brutto	**350,00 zł**
Cena netto	**284,55 zł**
Dostępność	**Na zamówienie**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Numer katalogowy	**SAQT-1**
Kod producenta	**SAQT-1**
Producent	**ProTech**

Opis produktu

Sonda umożliwia pomiar ciśnieniowy napełnienia zbiorników do 100 cm wysokości. Precyzyjny wewnętrzny czujnik ciśnienia względnego, skompensowany temperaturowo zapewnia dobrą dokładność (+/-5%) oraz wysoką stabilność w trakcie pracy.

Dane techniczne:

- Precyzyjny czujnik ciśnienia względnego na zakres pomiarowy **0,1...1 metr**
- Wyjście analogowe **0...5V**
- Rozdzielczość pomiarowa **1 cm**
- Obudowa Czarna z ABS z uchwytami bocznymi
- Rurka pomiarowa ABS o długości do **100cm**
- Rurka pomiarowa może być w szerokim zakresie skracana - w zależności od potrzeb i zbiornika
- Dedykowany czujnik dla urządzenia wodowskazowego "AquaTest" w wersji 2.0 i 2.5 ALFA
- Standardowo z przewodem o długości **5,0 m**
- Wbudowany **układ filtracji sygnału** wyjściowego.
- Rurka może być łatwo docięta do zbiorników o różnych wysokościach
- Sonda montowana w górze zbiornika

Uwaga : sonda mierzy ciśnienie hydrostatyczne zgromadzone w rurce pomiarowej uwzględniając wahania ciśnienia otoczenia (zmiany atmosferyczne). Nawet małe nieszczelności będą powodować ucieczkę ciśnienia i w konsekwencji zafałszowanie wyników. Biorąc to pod uwagę, ewentualne mikro-nieszczelności samej membrany pomiarowej oraz zjawiska rozpuszczalności gazów w cieczach ta metoda pomiarowa nie nadaje się do długoterminowych pomiarów cieczy stojącej (gdy trzeba mierzyć poziom cieczy w dłuższym czasie).