

Link do produktu: <https://www.mikroprocesor.com.pl/wwwprotechemodelpl-p-39.html>

## MultiRANGER

Dostępność	<b>Na zamówienie</b>
Czas wysyłki	<b>5 dni</b>
Numer katalogowy	<b>MULTIRANGER</b>
Kod producenta	<b>MULTIRANGER</b>
Producent	<b>ProTech</b>

### Opis produktu

**MultiRANGER** - rozbudowane urządzenie pomiarowo - sterujące do wszelkich typów zbiorników otwartych, zamkniętych, dwupłaszczowych i innych. Pięć współpracujących, różnorodnych czujników umożliwia zastosowanie systemu w wielu aplikacjach i różnych mediach.

### Cechy systemu:

- Pełna gama czujników (ultradźwiękowe: otwarte, zamknięte, szczelne, sensor optyczny: pomiar metodą triangulacji, ciśnieniowy)
- Zakres pomiarowy od **18cm do 600cm**
- Dokładność podstawowa 1%
- Możliwość cyfrowej kalibracji do zadanego zbiornika (tryb "uczenia")
- Możliwość ustalenia progów załączenia 2 wewnętrznych przełączników **8A/230V**
- Możliwość ustalenia progów sygnalizacji 2 alarmów zadanego stanu medium w zbiorniku (**alarm optyczno-akustyczny**)
- Opcjonalna współpraca z **czujnikiem wycieku** ze zbiornika (alarmowanie optyczno-akustyczne)
- **Tryb pracy awaryjnej** z wymiennalnego akumulatora lub baterii 9V (kontrola wycieku) - do 48h
- Opcjonalna możliwość raportowania bezprzewodowo lub przewodowo stanu zbiornika
- Kilka metod pokazywania stanu zbiornika (bargraf, stan procentowy, ilość litrów)
- Konfigurowalny mnożnik przeliczeń (ilość litrów na 1% stanu)
- Kompensacja temperaturowa niektórych czujników
- Podgląd awarii, stanu systemu
- Kontrola obecności sensora pomiarowego i **czujnika wycieku**
- Łatwy montaż czujników pomiarowych w górnej pokrywie zbiornika
- Montaż sterownika: ścienny
- Wyraźny, podświetlany w kolorze niebieskim wyświetlacz LCD
- Wbudowane procedury autotestu (autodiagnozowanie stanu systemu)
- Opcjonalnie inna wersja językowa menu
- Łatwa obsługa, kalibracja i konfiguracja, wbudowana "instrukcja obsługi"
- **Stosunkowo długa**, 24 miesięczna gwarancja producenta
- Polski producent