

Link do produktu: <https://www.sigma.shop.pl/miernik-przeplywu-wody-rainpoint-cyfrowy-p-75614.html>



Miernik przepływu wody RAINPOINT cyfrowy

Cena	39,00 zł
Numer katalogowy	54333-uniw
Kod producenta	ICS018

Opis produktu

Cyfrowy miernik przepływu wody RainPoint

Cyfrowy miernik RainPoint łączy najwyższą precyzję z wytrzymałą, wodoszczelną konstrukcją, oferując cztery tryby pomiaru (przepływ, ostatnie zużycie, dwa liczniki sumaryczne), a jednocześnie działając na zasilaniu jednej baterii CR2032 z czytelnym wskaźnikiem indykatozem sygnalizującym o jej stanie naładowania. Intuicyjne sterowanie pozwala obracać wyświetlacz i przełączać się między jednostkami, a także resetować dane jednym przytrzymaniem przycisku. Automatyczne wyłączanie ekranu po minucie bezczynności oraz możliwość pomiaru przepływu w obu kierunkach zwiększają wygodę użytkowania. RainPoint to idealne rozwiązanie do ogrodu, kampera, zraszacza czy basenu.

Precyzja i niezawodność w każdym detalu

Cyfrowy miernik przepływu wody RainPoint wyposażony jest w zaawansowany czujnik Halla oraz specjalny chipset IC (Integrated Circuit, układ scalony), co gwarantuje dokładność pomiaru na poziomie $\pm 3\%$. Dzięki temu otrzymujesz wiarygodne dane o bieżącym zużyciu wody, niezależnie od warunków i typu instalacji. Brak ograniczeń kierunku przepływu oraz możliwość swobodnej zmiany orientacji ekranu to cechy, które wynoszą ten miernik ponad standardowe produkty konkurencyjne.

Pełna ochrona przed wilgocią

RainPoint dba nie tylko o dokładność, ale i trwałość. Wodoszczelna komora baterii z uszczelnieniem antywyciekowym oraz silikonowym pierścieniem gwarantuje długą żywotność urządzenia i odporność na warunki zewnętrzne (klasa ochrony IPX6). Deszcz, ochłapania czy przypadkowe zanurzenie nie stanowią dla niego żadnej przeszkody.

Pełna kontrola pomiaru

Miernik oferuje cztery niezależne tryby odczytu: bieżąca przepływność (flow rate), ostatnie zużycie (last), a także dwa liczniki sumaryczne (total 1 i total 2). Dzięki rozbudowanej funkcjonalności możesz śledzić dane krótkoterminowe i długoterminowe, porównywać zużycie w różnych okresach i planować oszczędności. Chcesz rozpocząć nowe zestawienie pomiarów? Żaden problem! Wystarczy przytrzymać przycisk menu, a wszystkie wartości zostaną przywrócone do zera. Co więcej, RainPoint nie narzuca kierunku przepływu – zarówno wlot, jak i wylot wody możesz traktować jak wejście, a w razie potrzeby jednym przytrzymaniem przycisku zmienisz kierunek odczytu.

Zasilanie bateryjne

RainPoint zasilany jest jedną baterią CR2032 – wystarczy kilka sekund, by wymienić ją na nową w razie potrzeby. Gdy poziom energii spada, na wyświetlaczu pojawia się czytelny symbol ostrzegawczy, przypominający o konieczności wymiany baterii.

Kiedy nie korzystasz z miernika przez ponad minutę, jego ekran automatycznie wygasa, by chronić baterię. Dzięki temu RainPoint pracuje dłużej, nawet przy intensywnym użytkowaniu.

Ergonomia i intuicyjna obsługa

Wyświetlacz LCD (liquid-crystal display, wyświetlacz ciekłokrystaliczny) możesz obracać za pomocą krótkiego przyciśnięcia przycisku, by zawsze łatwo odczytać dane, niezależnie od sposobu montażu. Na stronie pomiaru przepływu przytrzymanie klawisza menu pozwala zmienić jednostki z GAL/min na L/min, oraz z GAL na L, co czyni urządzenie uniwersalnym dla różnych systemów miar.

Producent	RainPoint
Dokładność pomiaru	±3%
Wodoodporność	IP54
Tryby odczytu	Bieżąca przepływność (flow rate), ostatnie zużycie (last), dwa liczniki sumaryczne (total 1 i total 2)
Ciśnienie robocze	0.5-10 bar (7.25-145 psi)
Zakres pomiaru	0-9999 L
Zakres przepływu wody	0.5~45.5L/Min
Zasilanie	Bateryjne (jedna bateria CR2032)
Temperatura pracy	5°C-40°C
Wyświetlacz	LCD