

PAHLEN AUTODOS M1 pH



Urządzenie przeznaczone do basenów i instalacji basenowych publicznych. AUTODOS pozwala na ciągłe monitorowanie i kontrole parametrów wody basenowej takich jak: pH, REDOX, chlor wolny, chlor związany (w zależności od modelu). Bardzo proste w obsłudze. Elektroniczny cyfrowy panel sterowania:



- Łatwy i czytelny dostęp do wszystkich funkcji,
- przejrzysty przegląd aktualnych wartości parametrów wody basenowej,
- Wyświetlacz temperatury wody (° C),
- Wskaźnik przepływu w l/h,
- Informuje o zbyt niskiej lub wysokiej wartości parametrów.

PARAMETRY TECHNICZNE:

- Cyfrowy wyświetlacz LED,
- Obudowa wykonana z wysokiej jakości materiału sztucznego odpornego na agresywne środowisko basenowe,
- Uchylna komora na sondy z wmontowanym czujnikiem temperatury, przepływomierzem oraz filtrem wstępnym.
- Przezroczysty przepływomierz umożliwiający monitorowanie pracy.
- Zabezpieczenie przed dostępem dla osób nieupoważnionych,
- Możliwość indywidualnego ustawienia zadanych parametrów wody, oraz poziomów alarmowych,
- Zabezpieczenie zapobiegające przedawkowaniu środków chemicznych (jeżeli przez dany czas urządzenie nie osiągnie poziomu zadanych parametrów automatycznie wyłączy przepływ pompki dozującej),
- Dokładny pomiar wskaźników wody basenowej pozwalający na optymalne zużycie chemii basenowej.

DANE TECHNICZNE:

| | AUTODOS M1 | AUTODOS M2 | AUTODOS M3 |
|--|----------------------------------|-----------------------|-----------------------|
| WYŚWIETLACZ LED - 7 SEGMENTÓW | 1 x 3 cyfry | 2 x 3 cyfry | 3 x 3 cyfry |
| NATĘŻENIE PRĄDU WYJŚCIOWE | 1 x 4-20 (0-20) Ma | 2 x 4-20 (0-20) Ma | 3 x 4-20 (0-20) Ma |
| WYJŚCIA PRZEKAŹNIKOWE DLA DOZOWANIA | 1 x 1A | 2 x 1A | 3 x 1A |
| BEZPIECZNIK | 2 x T1A 5x20mm | 3 x T1A 5x20mm | 4 x T1A 5x20mm |
| WAGA | 5 kg | 5,3 kg | 5,6 kg |
| WYMIARY | 740x410x127 mm | | |
| ZASILANIE | 230 VAC + 15% - 10% | | |
| NAPIĘCIE | 12 VA | | |
| CZUJNIK TEMPERATURY | ZACISK ŚRUBOWY | | |
| WYJŚCIE ZABEZPIECZENIA PRZEPŁYWU | 14 VDC, PNP około 6 mA | | |
| PRZYŁĄCZE SONDY Ph | BNC | | |
| PRZYŁĄCZE SONDY REDOX | BNC | | |
| PRZYŁĄCZE SONDY WOLNY CHLOR | zależne od elektrody | | |
| PRZYŁĄCZE SONDY CHLOR CAŁKOWITY | 4-20 Ma, prąd wejściowy | | |
| WYJŚCIE ALARMOWE | normalnie otwierane/zamykane, 1A | | |
| WYJŚCIE PRĄDOWE MAX OBC. | 400 Ω | | |
| STOPIEŃ OCHRONY | IP54 | | |
| TEMPERATURA PRACY | 5-40 C | | |
| PRZEPŁYW ZALECANY(min/max) | 30 (20-60) l/h | | |

URZĄDZENIE WYSTĘPUJE W NASTĘPUJĄCYCH WERSJACH:

AUTODOS M1 - służy do pomiaru i regulacji jednego parametru wody basenowej, do wyboru:

- Autodos M1 - wolny chlor
- Autodos M1 - pH
- Autodos M1 - REDOX
- Autodos M1 - chlor całkowity

AUTODOS M2 - służy do pomiaru i regulacji dwóch parametrów wody basenowej, do wyboru:

- Autodos M2 - pH i wolny chlor
- Autodos M2 - pH i REDOX

AUTODOS M3 - służy do pomiaru i regulacji trzech parametrów wody basenowej, do wyboru:

- Autodos M3 - pH, wolny chlor i REDOX
- Autodos M3 - pH, wolny chlor, całkowity chlor

Zestaw nie zawiera sond pomiarowych oraz pompki dozujących. Dostępne w naszej ofercie.

data wygenerowania karty: 06.06.2026