

## PAHLEN AUTODOS M2 pH i WOLNY CHLOR



Symbol produktu

PE-416540

Pahlen Autodos M2 pH i Wolny Chlor, to urządzenie służące do regulacji i kontroli dwóch parametrów wody basenowej, pH oraz wolnego chloru. Urządzenie przeznaczone jest do instalacji na basenach publicznych. AUTODOS pozwala na ciągłe monitorowanie i kontrolę 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:**

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

