



7300w² Monitor

MONITOR 7300w² ZOSTAŁ ZAPROJEKTOWANY TAK, ABY PROWADZIĆ NADZÓR NAD WIELOMA PARAMETRAMI Z JEDNEGO MIEJSCA.

JEST TO ELASTYCZNY SYSTEM ONLINE ODPOWIEDNI DO STOSOWANIA W KONTROLI PROCESÓW WODY PITNEJ I ŚCIEKÓW.

ZINTEGROWANE ROZWIĄZANIE

- Monitor 7300w² może być używany z pełną gamą czujników: mętności, tlenu rozpuszczonego, czujników wieloparametrowych oraz WaterTechw² do rejestrowania i wyświetlania danych oraz przesyłania ich do systemu SCADA.

ELASTYCZNE STEROWANIE

- Dzięki przyłączom Modbus lub 4-20 mA system można łatwo rozbudować za pomocą modułu rozszerzeń WaterWatch², jeśli wymagane są dodatkowe pomiary.
- Konstrukcja monitora umożliwia połączenie za pomocą 2 wejść do 8 czujników (zastosowanie modułu rozszerzeń), aby możliwy był pomiar 16 parametrów.
- Moduły rozszerzeń i przyłączeń wykorzystuje się do dostosowania systemu monitorowania i zwiększania odległości między instalacjami.
- Wbudowany konfigurowalny wyświetlacz pokazuje dane z pomiarów odbytych w ciągu ostatnich 24 godzin dla dowolnego punktu pomiarowego. Dane są przedstawiane w sposób ilustracyjny na wykresach.

WSPARCIE TECHNICZNE

- Nasz zespół ekspertów zapewnia doskonałą obsługę klienta i wsparcie techniczne.

PARAMETRY

- TSS
- Mętność
- Temperatura
- pH & ORP
- DO
- Kolor
- Przewodność
- Amon
- Ciśnienie
- Poziom
- Zasolenie
- Azotan
- Chlorek



Zastosowania:

- KONTROLA PROCESÓW WODY PITNEJ I ŚCIEKÓW

DANE TECHNICZNE		7300w ² Monitor	
WYMIARY	185mm (7.3") x 213mm (8.4") x 3.7 (3.7")	WYJŚCIA PRZEKAŹNIKOWE	3 (zredukowane do 1 przekaźnika dla Modbus/Profibus)
WAGA	1.4 kg (3.1lbs)	TYP PRZEKAŹNIKA	SPCO
STOPIEŃ OCHRONY	IP65	MOC PRZEKAŹNIKA	Max 5A @30VDC/230VAC
MATERIAŁ OBUDOWY	Poliwęglan (PC)	POŁĄCZENIA POMOCNICZE	Konfigurowalne
ZŁĄCZA KABLOWE	1x M20, 4xM16, 1 x USB Typ A	KOMUNIKACJA CYFROWA	ModTechw ² - RS485
TEMPERATURA PRACY	-20 do +70 °C (-4 do 158 °F) 0-95% dla wilgotności (bez kondensacji)	WYŚWIETLACZ	Graficzny LCD, Czarny na białym
ZASILANIE	85 do 264 VAC 50/60 Hz lub 9 do 36 VDC	PODSWIETLENIE	On/Off/On po naciśnięciu klawisza, z regulowanym kontrastem
MOC	Zasilanie AC - 0.8A lub zasilanie DC - 30W PN 230043 może być oferowany z wersjami AC w celu utrzymania standardów cMETu.	KLAWIATURA	6 klawiszy
WYJŚCIA ANALOGOWE	0/4-20mA, max obciążenie 750 ohms	WYŚWIETLANIE DANYCH	24 godzinne wyświetlanie zapisanych danych - możliwość konfiguracji przez użytkownika
WYJŚCIA CYFROWE	Modbus RTU/RS485 & Profibus DP (wymagana skrzynka rozszerzająca dla Profibus DP)	DATALOGGING	Port USB - pamięć przenośna Limit 10,000 rejestrów Częstotliwość pomiarów konfigurowalna 1-999 sekund

DANE TECHNICZNE		Moduł rozszerzeń WaterWatch ²	
ROZSZERZENIE	TYPOWE ZASTOSOWANIE	WEJŚCIE	WYJŚCIE
Moduł rozszerzeń WaterWatch ² (1x4-20mA)	Połączenie z dowolnym monitorem Partech/Chemscan	1 x 4-20mA analogowe	Połączenie z monitorem
Moduł rozszerzeń WaterWatch ² (3 do 4 czujników)	Monitor Modbus Slave Partech/Chemscan	3 do 4 czujników	Połączenie z monitorem
Moduł rozszerzeń WaterWatch ² (3 do 4 czujników, 4 x 4-20mA 4 x wyjścia przekaźnikowe)	Połączenie z monitorem 4-20mA Partech/Chemscan	3 do 4 czujników	Połączenie z monitorem, 4 x 4-20mA i 4 x wyjścia przekaźnikowe
Moduł rozszerzeń WaterWatch ² (3 do 8 czujników)	Monitor Modbus Slave Partech/Chemscan	3 do 8 czujników	Połączenie z monitorem
Moduł rozszerzeń WaterWatch ² (Profibus DP, Długość kabla: 1 metry/3.2ft)	Monitor Modbus Slave Partech/Chemscan	Przylączy monitora do magistrali Profibus	Profibus DP
GWARANCJA - 2 LATA			