

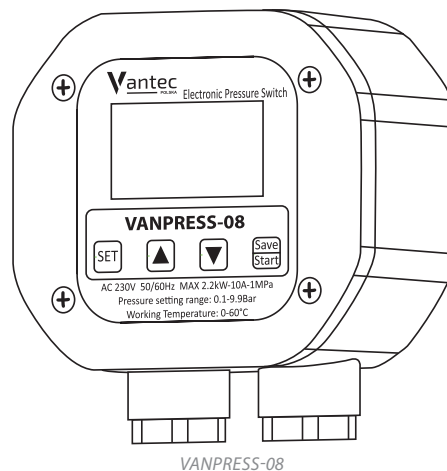
VANPRESS-08

Elektroniczny wyłącznik ciśnieniowy
Urządzenie może być stosowane tylko do współpracy z pompą

Automatyczny regulator ciśnienia pompy wodnej to w pełni elektroniczne, inteligentne urządzenie sterujące. Uruchamia i zatrzymuje pompę wodną na podstawie wykrytych danych, takich jak zmiany ciśnienia w rurociągu. Posiada następujące funkcje: zabezpieczenie przed przeciążeniem prądowym, wyświetlanie ciśnienia w czasie rzeczywistym, zabezpieczenie przed niedoborem wody, automatyczny start i stop oraz zabezpieczenie przed wysokim ciśnieniem. Może on zastąpić tradycyjne systemy składające się z przełączników mechanicznych, urządzenia zabezpieczające przed niedoborem wody, manometry, itp. Całkowite odizolowanie części pod napięciem od rurociągu oraz wysoce szczelna skrzynka sterownicza zapewniają temu regulatorowi ciśnienia niezrównane bezpieczeństwo w porównaniu z tradycyjnymi systemami.

Cechy:

- Zabezpieczenie przed suchobiegiem
- Automatyczne sterowanie pompą
- Wyświetlanie ciśnienia w czasie rzeczywistym. Użytkownik może ustawić ciśnienie początkowe i końcowe zgodnie z wymaganiami
- Zabezpieczenie przed przeciążeniem
- Zabezpieczenie przed wysokim ciśnieniem
- Możliwość ustawienia ciśnienia załączenia i wyłączenia
- Zabezpieczenie przed zablokowaniem pompy



VANPRESS-08

DANE TECHNICZNE	
Napięcie zasilania	230V AC 50/60Hz
Dopuszczalny zakres napięcia	220-240V 50/60Hz
Maksymalna moc zasilanego silnika	2,2 kW
Maksymalny prąd znamionowy silnika	16 A
Zakres nastaw ciśnienia	0,1-9,9 Bar / 1 Mpa
Dokładność nastaw	0,01 Bar / 0,001 MPa
Maksymalne ciśnienie	1 Mpa
Maksymalna temperatura cieczy	60°C
Maksymalna temperatura otoczenia	0-40°C
Stopień ochrony	IP54
Ochrona przed suchobiegiem	Automatyczne wyłączenie silnika
Ochrona przeciążeniowa	Automatyczne wyłączenie przy wykryciu przeciążenia silnika
Wyświetlacz	LCD kolorowy, wskazania synchronizowane w realnym czasie z pomiarami czujnika ciśnienia, wskazania stanów awaryjnych
Króciec czujnika	1/4"