

Wyłącznik ciśnieniowy PT5 - zakres pracy od 1 do 5 bar - 400 V



Wyłącznik ciśnieniowy PT5 - zakres pracy od 1 do 5 bar - dla pomp 400V

Wyłącznik ciśnieniowy PT5 produkcji włoskiej to rozwiązanie dla pomp trójfazowych o niskim ciśnieniu do regulacji ich pracy.

Wyłączniki PT5 są przeznaczone **do pomp o zasilanie 400 V i punkcie pracy pomiędzy wartościami 1 a 5 bar:**

- Pompy naziemne samozasysające, normalnie zasysające, pionowe, poziome i zatapialne
- Pompy głębinowe

Na wyłączniku ciśnieniowym **można ustawić ciśnienie załączenia i wyłączenia pompy** i **zatem zakres jej pracy**. Oznacza to, że pompa włączy się gdy ciśnienie w instalacji spadnie poniżej założonego, dopompuje do ciśnienia maksymalnego ustawionego i rozłączy układ.

Przy używaniu wyłącznika ciśnieniowego **konieczne jest użycie zbiornika hydroforowego w układzie.**

Dzięki zastosowaniu układu hydroforowego czyli wyłącznik ciśnieniowy + zbiornik ogranicza się ilość załączania pompy przy małych odbiorach wody jak np. otwarcie kranu w ogrodzie czy baterii w łazience.

DANE TECHNICZNE URZĄDZENIA:

- **Produkcja** włoska
- **Napięcie zasilania:** 400 V

- **Wielkość przyłącz:** gwint wewnętrzny 1/4"
- **Zakres temperatury cieczy:** 0 - 55 C
- **Maksymalne obciążenie prądowe:** 16(10) [A]
- **Stopień szczelności:** IP54
- **Częstotliwość [Hz]:** 50 / 60 Hz

PARAMETRY PRACY:

- **Zakres ciśnienia:** 1 - 5 bar
- **Ustawienie fabryczne wyłącznika:** 1,4 - 2,8 bar
- **Minimalne ciśnienie startowe:** 1 bar
- **Maksymalne ciśnienie wyłączenia:** 4,8 bar
- **Minimalna różnica pomiędzy wyłączeniem a włączeniem:** 0,6 bar
- **Maksymalna różnica pomiędzy wyłączeniem a włączeniem:** 2,3 bar

Wymiary wyłącznika PT5

