

Link do produktu: <https://tomsan.pl/omnigena-fpc-pro-7-5-33-falownik-17-amper-400v-p-23960.html>



Omnigena FPC PRO 7,5-3/3 falownik 17 AMPER 400V

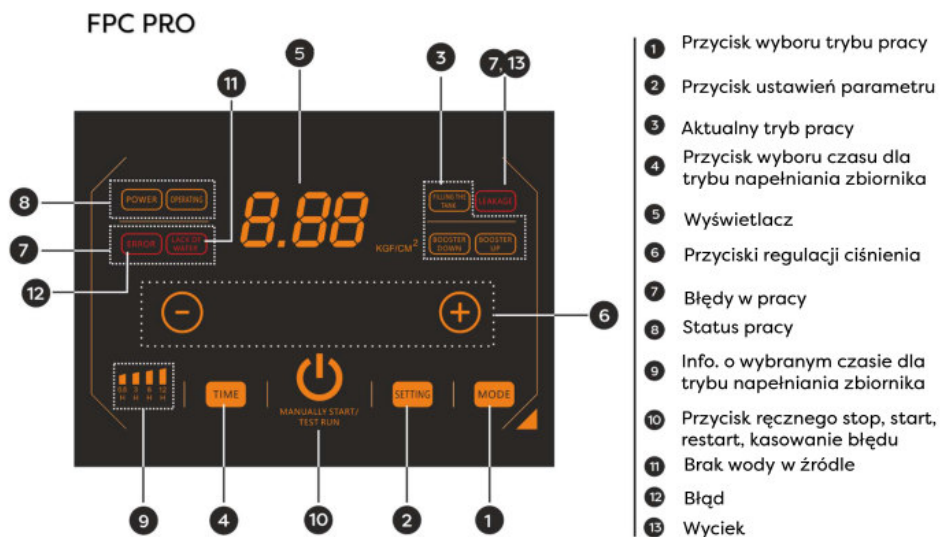
Cena	1 870,00 zł
Dostępność	Dostępność - 3 dni
Czas wysyłki	do 3 dni
Numer katalogowy	5907761119086
Kod producenta	FPC-PRO-7,5-3/3
Kod EAN	5907761119086
Producent	Omnigena

Opis produktu

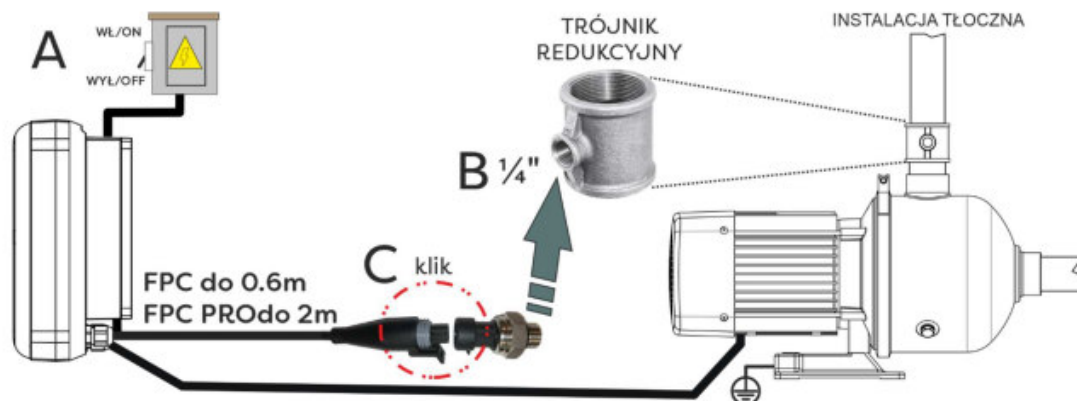
Optymalizuj wydajność swojej pompy głębinowej lub hydroforowej za pomocą falownika FPC. Ten zaawansowany falownik elektroniczny zapewnia stałe ciśnienie wody w granicach parametrów hydraulicznych pompy, co poprawia wydajność i efektywność instalacji hydraulicznej. Dzięki możliwości podłączenia zewnętrznego czujnika ciśnienia oraz wbudowanym regulatorom, falownik monitoruje ciśnienie w czasie rzeczywistym i automatycznie dostosowuje prędkość obrotową silnika, zapewniając optymalne warunki pracy. Dodatkowo, w przypadku zmniejszonego zapotrzebowania na wodę, falownik FPC redukuje obroty silnika, minimalizując zużycie energii elektrycznej. Wybierz falownik FPC, aby zoptymalizować wydajność swojej instalacji wodociągowej i oszczędzić energię.

Napięcie zasilania: 400 V
Częstotliwość znamionowa: 50Hz
Prąd znamionowy: 17 A
Napięcie wyjściowe: 0-370V
Częstotliwość wyjściowa: 20-50 Hz
Ilość faz wejściowych: 3
Ilość faz wyjściowych: 3
Maksymalna temperatura otoczenia: +40°C
Średnica króćca: 1/4" GW
Stopień ochrony: IPX4
Długość kabli podłączeniowych 1,4 m
Długość kabla czujnika: 2m
Moc sterowanego silnika: 7,5 kW
Wymiary (szer. x wys. x gł.): 15,7 x 24,4 x 12,6 cm

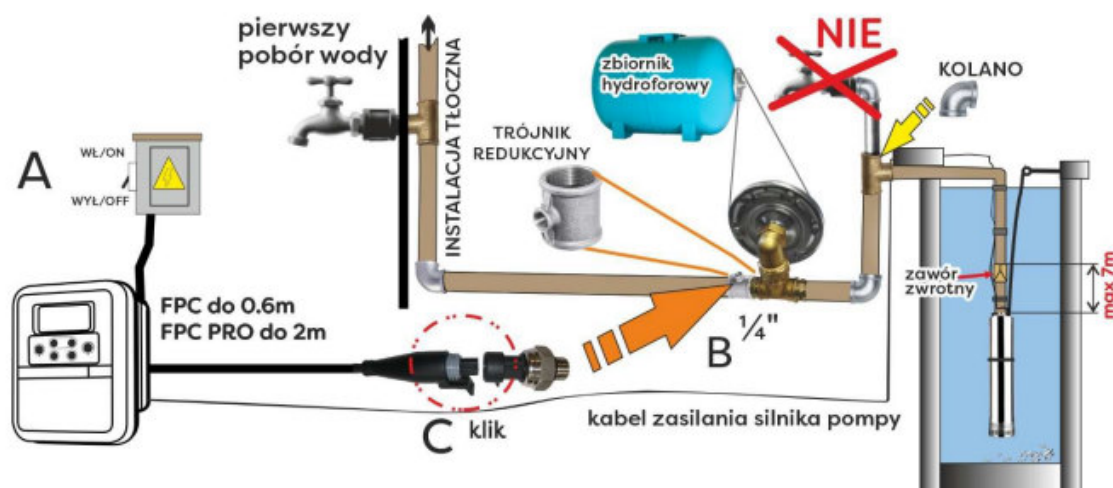
Opis panelu kontrolnego



- Utrzymanie i kontrola stałego ciśnienia w instalacji
- Zabezpieczenie sterowanej pompy przed suchobiegiem
- Zabezpieczenie sterowanej pompy przed przeciążeniem prądowym
- Zabezpieczenie sterowanej pompy przed zbyt niskim lub zbyt wysokim napięciem
- Miękki start oraz miękki stop
- Panel dotykowy w wersji PRO
- Komunikowanie o stanie ciśnienia na wyświetlaczu
- Komunikaty ostrzegawcze i kody błędów na wyświetlaczu



Przykładowe podłączenie czujnika do instalacji tłocznej



Przykładowe podłączenie czujnika do instalacji tłocznej ze zbiornikiem hydroforowym