

Link do produktu: <https://e-sklad.pl/pompa-przeponowa-fotton-ftlm-125-5-5-bar-12v-dc-4l-p-549.html>

Pompa przeponowa FOTTON FTLM-125 5,5 bar 12V DC 4l



Cena	169,00 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	FTLM125
Kod producenta	FTL125
Kod EAN	5905902220165
Producent	FOTTON

Opis produktu

Pompa wody 12V DC FOTTON FTL-125 5,5 bar 4,0l/min przeponowa, ciśnieniowa

FOTTON to najbardziej znana Polska marka wysokiej jakości produktów związanych z energią odnawialną i systemami pompowymi.

Małogabarytowa pompa tłoczna wyposażona w automatyczny wyłącznik ciśnieniowy (istnieje możliwość wykonania pompy bez wyłącznika ciśnieniowego)*.

Pompy FTL FOTTON znajdują bardzo szeroki zakres zastosowań dzięki swojej kompaktowej budowie i doskonałym parametrom technicznym

Najważniejsze zalety:

- Kompaktowa budowa,
- wbudowany automatyczny wyłącznik - możliwość sterowania otwarciem zaworu,
- posiada możliwość zasysania cieczy więc może być montowana ponad zbiornikiem,
- uszczelnienie silnika i wyłącznika (nie może pracować jednak jako pompa zanurzeniowa!)
- możliwość suchego startu,
- odporna na szeroki zakres chemikaliów,
- niskie zużycie prądu umożliwia stosowanie w aplikacjach zasilanych bateryjnie
- pompowany płyn nie ma kontaktu z metalem.

Napięcie zasilania	12V DC
Maksymalna temperatura cieczy	60-70st.C
Ciśnienie maksymalne	5,5 Bar
Wysokość tłoczenia	60m
Prąd	maks.3,5A
Moc maksymalna	40W
Wolny przepływ	4,0l/min
Wysokość ssania	ok 1,5m
Zabezpieczenie termiczne	60st.C
Przyłącza hydrauliczne	pod wąż 10mm
Waga	0,68 kg
Sterownie	wbudowany wył. ciśnieniowy na 5,0bar

Główne obszary zastosowań:

- przepompowywanie czystej wody i płynów
- urządzenia czyszczące
- urządzenia medyczne,
- przenośny sprzęt do pompowania płynów

-
- urządzenia zmiękczające i oczyszczające wodę
 - opryski w rolnictwie
 - systemy tryskaczowe
 - instalacje solarne (np. napełnianie instalacji)

Podstawowe materiały z których wykonano pompę:

Głowica - **PA66**

Zawory - **EPDM / VITON**

Membrana - **TPV58A**

Śruby - stal nierdzewna

Ważna uwaga !

Membrana:

Specjalny materiał membrany zastosowany wyłącznie w pompach FOTTON - TPV58A elastomer sieciowany to wyjątkowy materiał charakteryzujący się bardzo dobrą odpornością termiczną, odpornością na UV, na chemikalia, oleje, rozpuszczalniki i ozon w długim interwale czasowym. Odporność ww tworzyw na konkretny związek chemiczny lub kombinacje związków należy sprawdzić u specjalisty przed zastosowaniem.

Głowica pompy:

PA66 - Poliamid 66 ma bardzo wysoką wytrzymałość mechaniczną, sztywność, odporność cieplną, chemiczną, materiał ten może również pracować w trwałych temperaturach użytkowych do 100°C. (cała pompa do 60°C)

- wysokie własności wytrzymałościowe w szerokim zakresie temperatur
- dobra wytrzymałość mechaniczna
- obojętność fizjologiczna (możliwość stosowania w bezpośrednim kontakcie z produktami żywnościowymi)
- wysoka odporność chemiczna na działanie olejów oraz tłuszczów
- słaba odporność chemiczna na działanie stężonych kwasów, dobra odporność na działanie mało stężonych kwasów i zasad.

W celu zapewnienia prawidłowego działania i ochrony pompy szczególnie w przypadku poboru wody z otwartego źródła tj.staw, studnia, oczko wodne, zbiorniki z deszczówką itp. zachęcamy do zakupu filtra ssącego - AKCESORIA powyżej

W przypadku instalacji 230V AC proponujemy zastosowanie zasilacza typu desktop 5A 12V DC - **AKCESORIA**

Pompa objęta pełnym serwisem gwarancyjnym i pogwarancyjnym, oferujemy również części zamienne.

Zapraszamy

Produkt posiada dodatkowe opcje:

Złączka - przejściówka wąż GZ/10: baz złączki GZ , złączka 10mm GZ1/2" mosiądz (+ 8,90 zł)

Filtr wody: bez filtra , Filtr ssący fi 10 mm (+ 12,30 zł)

Zasilacz do pompy: bez zasilacza , Zasilacz do pompy 12V 5A 60W (+ 74,00 zł)