

Link do produktu: <https://e-sklad.pl/pompa-przeponowa-fotton-ftl-223f-4-0-bar-14-12v-dc-4l-p-1086.html>



Pompa przeponowa FOTTON FTL-223F 4,0 bar 1/4" 12V DC 4l

Cena	159,00 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 dni
Numer katalogowy	FTL223-1/4
Kod producenta	FTL223-1/4
Producent	FOTTON

Opis produktu

Pompka wody przeponowa **FOTTON FTL223F12V DC 1/4" 4,8 bara 4,0l/min**

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

Pompa tłoczna **wyposażona w automatyczny wyłącznik ciśnieniowy 4,8 bara.**

Pompa o bardzo szerokim zakresie stosowania. Dwa przyłącza 1/4" powodują iż w szczególności stosowana jest w różnego rodzaju systemach filtracji wody. Pompa wyposażona w wyłącznik ciśnieniowy więc istnieje możliwość sterowania pompą poprzez otwarcie zaworu - wtedy jednak w układzie powinno się znaleźć naczynie przeponowe! - dostępne w naszym sklepie. Drugi obszar stosowania to **opryski w rolnictwie**

Najważniejsze zalety:

- Kompaktowa budowa,
- łatwy i szybki montaż wężyków 1/4" poprzez włożenie w gniazda złączek i zabezpieczenie zawleczkami przed przypadkowym wysunięciem
- Wbudowany automatyczny wyłącznik - możliwość sterowania otwarciem kranu (z naczyniem przeponowym)
- Posiada **możliwość zasysania cieczy** więc może być montowana ponad zbiornikiem
- Uszczelnienie silnika i wyłącznika (nie może pracować jednak jako pompa zanurzeniowa!)
- Możliwość suchego startu,
- Wbudowane zabezpieczenie termiczne,
- Pompowany płyn nie ma kontaktu z metalem

Parametry:

- *Napięcie: standard 12VDC
- *Prąd nominalny przy 0,7 bara 2,5A
- *Wolny przepływ: 4,0l/min
- *Waga netto 0,68kg
- *Ciśnienie wyłączenia : 4,0 bar
- *Ciśnienie maksymalne 4,8bar
- *Przyłącza: pod wężyk 2x1/4"
- *Sterowanie: wbudowany automatyczny wyłącznik ciśnieniowy
- *Maksymalna temperatura cieczy 60st.C
- *Zdolność zasysania H do 1,5m

Główne obszary zastosowań:

- **przepompowywanie wody i płynów**

- instalacje filtracji wody
- instalacje tryskaczowe, opryski w rolnictwie i ogrodnictwie
- nawadnianie

-
- współpraca z zasilaniem autonomicznym,
 - sprzęt czyszczący, systemy chłodzące
 - urządzenia napełniające

W zestawie znajdują się dwie szybkozłączki 1/4"!

Pompa do pracy cyklicznej !

W przypadku poboru wody z otwartego źródła tj. staw, studnia, oczko wodne, zbiorniki z deszczówką itp. zachęcamy do zakupu filtra ssącego który wpływa na znaczne zwiększenie żywotności urządzenia - AKCESORIA powyżej

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

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 na konkretny związek chemiczny należy sprawdzić we własnym zakresie mając materiały z których wykonana jest pompa przed jego 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.

Potrzebną ilość wężyka 1/4" można dołączyć klikając w opcjach pod zdjęciem produktu lub akcesoriach.

Pompa objęta pełnym serwisem gwarancyjnym i pogwarancyjnym.

Zapraszamy

Produkt posiada dodatkowe opcje:

Wąż 1/4' (6mm): bez węża 1/4" , 2m (+ 10,00 zł) , 4m (+ 20,00 zł) , 6m (+ 30,00 zł) , 10m (+ 50,00 zł)

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