

Link do produktu: <https://e-sklad.pl/zestaw-do-dawkowania-fotton-ftl-223f-4-0-bar-14-12v-dc-4lmin-p-1165.html>



Zestaw do dawkowania FOTTON FTL-223F 4,0 bar 1/4" 12V DC 4l/min

Cena	265,00 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	FTL223-1/4
Kod producenta	FTL223-1/4
Producent	FOTTON

Opis produktu

Zestaw do dawkowania **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.

Zestaw przeznaczony jest do dawkowania różnego rodzaju dodatków do instalacji znajdujących się pod ciśnieniem np do dawkowania inhibitorów korozji do instalacjach CO i solarnych.

Najważniejsze zalety:

- Kompaktowa budowa pompy - niewielki rozmiar
- łatwy i szybki montaż wężyków 1/4" poprzez włożenie w gniazda złączek i zabezpieczenie zawleczkami przed przypadkowym wysunięciem
- Pompa posiada wbudowany automatyczny wyłącznik ciśnieniowy zabezpieczający pompę przed nadmiernym ciśnieniem powyżej 4 bar
- Pompa posiada **możliwość zasysania cieczy** więc może pobierać ciecz z dowolnego pojemnika
- Pompa posiada możliwość suchego startu,
- Wbudowane zabezpieczenie termiczne,
- Pompowany płyn nie ma kontaktu z metalem (poza sprężynkami zaworków wykonanymi ze stali nierdzewnej)
- zestaw zawiera wygodną złączkę GW1/2" do przyłączenia się do instalacji

Parametry pompy:

- *Napięcie zasilania: 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"
 - *Wbudowany wyłącznik ciśnieniowy
 - *Maksymalna temperatura pompowanej cieczy 60st.C
 - *Zdolność zasysania H do 1,5m
- Pompa do pracy cyklicznej maksymalnie 45-50min po czym przerwa co najmniej 15 min.

Główne obszary zastosowań:

- **dawkowanie inhibitorów korozji w instalacjach CO i solarnych**
- dawkowanie fosforanów do stacji zmiękczających wodę
- uzupełnianie płynów w obiegach znajdujących się pod ciśnieniem
- itp...

W zestawie znajdują:

-
- Pompa FOTTON FTL223 1/4" z dwoma przyłączami na wąż 6mm
 - wężyk 6mm 4mb
 - złączka 1/4" / GW1/2"
 - zasilacz 230V AC/12V DC 5A 1 szt
 - złączka do zasilacza

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 znając 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.

Większą ilość wężyka 1/4" można dołożyć do koszyka wybierając ten produkt w akcesoriach.

Pompa objęta pełnym serwisem gwarancyjnym i pogwarancyjnym.

Zapraszamy

Produkt posiada dodatkowe opcje:

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