

Link do produktu: <https://tomsan.pl/omnigena-pompa-ms-smart-box-pm-230v-z-falownikiem-p-24089.html>

## Omnigena Pompa MS SMART BOX PM 230V z falownikiem



Cena	<b>925,00 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępność - 3 dni</b>
Czas wysyłki	<b>do 3 dni</b>
Numer katalogowy	<b>5907761155213</b>
Kod producenta	<b>MSSMARTBOXPM</b>
Kod EAN	<b>5907761155213</b>
Producent	<b>Omnigena</b>

### Opis produktu

#### MS Smart Box PM Omnigena - Kompaktowy i Energooszczędny Hydrofor

Odkryj nową jakość w zarządzaniu ciśnieniem wody dzięki MS Smart Box PM Omnigena. To kompaktowe, lekkie i funkcjonalne urządzenie łączy w sobie najnowsze technologie, zapewniając stałe ciśnienie w instalacji wodnej oraz znaczną oszczędność energii. Idealne do czerpania wody ze źródła lub podbijania ciśnienia w instalacjach miejskich.

#### Główne cechy MS Smart Box PM:

- **Zaawansowana technologia sterowania:** Zintegrowany z pompą przemiennik częstotliwości, czujnik ciśnienia oraz w pełni elektroniczny panel sterujący utrzymują stałe, wybrane przez użytkownika ciśnienie wody w zakresie parametrów hydraulicznych pompy.
- **Silnik PM z magnesami trwałymi:** Zastosowanie silnika typu PM oraz zaawansowanego sterowania zapewnia wysoką sprawność i znacznie mniejsze zużycie energii elektrycznej w porównaniu z klasycznymi hydroforami.
- **Energooszczędność:** MS Smart Box PM charakteryzuje się wyjątkowo niskim zużyciem energii, co przekłada się na niższe koszty eksploatacji.
- **Łagodne włączanie i wyłączenie:** System eliminuje uderzenia hydrauliczne w instalacji wodnej, co przedłuża żywotność instalacji.
- **Automatyczne uruchamianie i wyłączenie:** Urządzenie włącza się automatycznie po rozpoczęciu poboru wody (odkręcenie kranu) i samoczynnie wyłącza po zakończeniu poboru (zakręcenie kranu).
- **Cicha praca:** Wyjątkowo cicha praca pozwala na montaż urządzenia w bliskiej odległości od części mieszkalnej domu.
- **Zabezpieczenia:** Wbudowane zabezpieczenia przed suchobiegiem, zbyt wysoką temperaturą wody, przeciążeniem silnika, przegrzaniem silnika, zbyt wysokim lub zbyt niskim napięciem elektrycznym oraz zamarzaniem wody w korpusie pompy.

Wybierz MS Smart Box PM Omnigena, jeśli szukasz wydajnego, energooszczędnego i cichego rozwiązania do zarządzania ciśnieniem wody w swoim domu. To urządzenie zapewnia komfort, oszczędność energii i długotrwałe, bezawaryjne działanie.

Kup teraz i ciesz się stałym ciśnieniem wody oraz niższymi rachunkami za energię!

#### Specyfikacja Techniczna:

- **Maks. głębokość zasysania:** 8 m
- **Długość kabla zasilającego:** 1,1 m
- **Stopień ochrony:** IP44
- **Prędkość obrotowa silnika (bez obciążenia):** 4000 obr/min
- **Maks. ciśnienie:** 4,5 bar
- **Materiał korpusu pompy:** Nylon
- **Materiał wirnika:** Techno polimer
- **Materiał wału pompy:** Stal nierdzewna
- **Materiał podstawy pompy:** Techno polimer
- **Wydajność max.:** 70 l/min



**TOMSAN**  
ul. Dębowa 4c  
96-300 Korytów A  
e-mail: tomsan@tomsan.pl  
tel. 501-380-668

- 
- **Wysokość podnoszenia:** 45 m
  - **Moc silnika:** 0,5 kW
  - **Napięcie:** 230 V
  - **Prąd:** 3,9 A
  - **Wyjście tłoczne/ssące:** 1" x 1"