

Link do produktu: <https://www.hydromario.pl/wylacznik-plywakowy-do-pompy-plywak-5-m-p-2392.html>



Wyłącznik pływakowy do pompy Pływak 5 m

Cena	36,00 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	BG-00013
Kod producenta	BG-00013
Kod EAN	5905771561864
Producent	ALUVRA

Opis produktu

Wyłącznik pływakowy do pompy POLSKIEJ marki Pływak 5 m

- ▣ **Długość przewodu:** 5 m
- ▣ **Max. temperatura pracy:** +80°C
- ▣ **Ciśnienie:** max 1 bar

Pływak pełni funkcję **sygnalizacyjną i sterującą** w przypadku różnorodnych urządzeń, takich jak pompy, elektrozawory i inne, których działanie zależy od poziomu cieczy w zbiorniku.



Działanie pływaka

Funkcjonowanie pompy zależy od **pozycji pływaka (góra/dół)**, co jest równoznaczne z poziomem cieczy, którą urządzenie ma pompować.

Kiedy pływak jest utrzymywany pionowo w górę przez wysoki poziom wody, **uruchamia pompę**.

W miarę obniżania się poziomu cieczy w zbiorniku (np. beczce, piwnicy, basenie), pływak przechodzi w stan poziomy i opada w dół, co skutkuje **wyłączeniem pompy**.

Pływak doskonale **współpracuje z większością** dostępnych na rynku modeli pomp.

Wyposażony jest w elastyczny i **wodoodporny kabel podwodny** typu H07RN-F o długości **5 metra**.

Solidna obudowa pływaka zapewnia niezawodność i trwałość w użytkowaniu, chroniąc go przed warunkami zewnętrznymi.

Dzięki tej konstrukcji, pływak skutecznie pełni rolę **kontrolowania poziomu cieczy** w zbiornikach, np. beczkach, piwnicach czy basenach.,

Umożliwia tym samym **automatyczne sterowanie pracą pompy** w zależności od aktualnego położenia pływaka.

Dane techniczne

Temperatura pracy max (°C):	+80°C
Stopień ochrony IP:	68
Ciśnienie max (Bar):	do 1
Długość przewodu (m):	5
Maks. przenoszony prąd (A):	10
Materiał pływaka:	polipropylen

Rodzaj przewodu:	podwodny H07RN-F
Przekrój żył (mm ²):	3x1
Zasilanie (V):	250



Odważnik na kabel

Odważnik na kabel pływaka to niezbędne narzędzie do **kontroli poziomu wody** w zbiornikach, takich jak zbiorniki na wodę pitną czy szamba.

Zaprojektowany z myślą o **efektywności i niezawodności**, odważnik ten pełni kluczową rolę w utrzymaniu stabilnego funkcjonowania pomp wodnych.

Odważnik na kabel jest dynamicznym elementem, przymocowanym do kabla pływaka, który z kolei jest połączony z pompą. Jego zastosowanie jest proste, lecz niezwykle skuteczne – gdy poziom wody spada, pływak opada w dół, prowadząc za sobą kabel i odważnik. Ten dynamiczny ruch sprawia, że kabel jest zawsze napięty, co umożliwia **precyzyjną kontrolę poziomu wody w zbiorniku**.

Dzięki temu innowacyjnemu rozwiązaniu, kabel pływaka wraz z odważnikiem stanowią niezawodny **system monitorowania poziomu wody**. Gdy poziom wody osiąga ustaloną granicę, pływak podnosi się, napinając kabel, co aktywuje pompę wodną. To skuteczne działanie gwarantuje, że pompa jest uruchamiana tylko wtedy, gdy jest to konieczne, co przekłada się na oszczędność energii i efektywną pracę systemu pompowego.

Wprowadzenie odważnika na kabel pływaka do systemu pompowego to nie tylko kwestia funkcjonalności, ale także **zabezpieczenia przed awariami i optymalizacji zużycia energii**.



Dane techniczne

Dane techniczne pływaka:

Temperatura pracy max (°C):	+80°C
Stopień ochrony IP:	68
Ciśnienie max (Bar):	do 1
Długość przewodu (m):	5
Maks. przenoszony prąd (A):	10
Materiał pływaka:	polipropylen
Rodzaj przewodu:	podwodny H07RN-F
Przekrój żył (mm²):	3x1
Zasilanie (V):	250