



Імпортёр/уповноважений представник на території України ТОВ «Сіґма. Україна» ТМ «Aquatica»

Україна, 61176, Харків, вул. Єнакіївська, 19/318

Виробник: Шанхай Даймонд Трейдинг ЛТД,

1602 Мингшен бізнес плаза, 400 Каобао роад, 200233, Шанхай, Китай

Поплавковий вимикач

ІНСТРУКЦІЯ З ЕКСПЛУАТАЦІЇ

артикули:

779666

779667



ШАНОВНИЙ ПОКУПЕЦЬ!

Ми дякуємо Вам за вибір виробів торгової марки «Aquatica». Перед експлуатацією виробу обов'язково ознайомтеся з даною інструкцією. Недотримання правил експлуатації і техніки безпеки може призвести до виходу з ладу виробу і завдати шкоди здоров'ю. Недотримання правил, викладених в даній інструкції, позбавляє вибір гарантійного обслуговування.

Інструкція містить інформацію по експлуатації та технічного обслуговування занурювальних універсальних поплавкових вимикачів. Інструкція вважається невід'ємною частиною виробу, і, в разі перепродажу, повинна залишатися з виробом.



Виробник залишає за собою право вносити зміни в конструкцію без додаткового узгодження і повідомлення.



Перед установкою уважно прочіть дану інструкцію і зверніть увагу на записані заходи і вказівки.

1. ЗАГАЛЬНИЙ ОПИС

Занурювальний універсальний поплавок вимикач (далі – вимикач) призначений для контролю рівня рідини в системах водопостачання або водовідведення (резервуари, колодязі, басейни, септики та інше).

Вимикач може бути застосований для ввімкнення/вимкнення насоса при зниженні/підвищенні рівня води, що перекачується, до контрольованого значення, а також для управління роботою будь-яких інших електроприладів, в залежності від рівня води у контрольованому резервуарі. Вимикач складається з герметичного поплавця і кабеля відповідної довжини.

В герметичний поплавок вбудований трьохконтактний двопозиційний мікровимикач і сталевий кулька, яка є замикачем/розмикачем ланцюга електроспоживання.

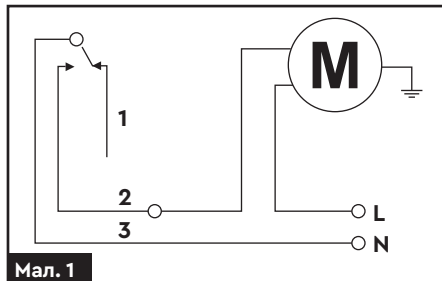
2. ТЕХНІЧНІ ДАНІ

Артикул	779666	779667
Напруга електромережі, В	220	
Частота електромережі, Гц	50	
Максимальна потужність електродвигуна, кВт	2.2	
Максимальна сила струму, А	16	
Клас захисту	F	
Переріз кабелю	3×1мм ²	
Довжина кабелю, м	3	5

3. ЕКСПЛУАТАЦІЯ

3.1. Електричне підключення

Режим контролю рівня наповнення резервуара (мал. 1)



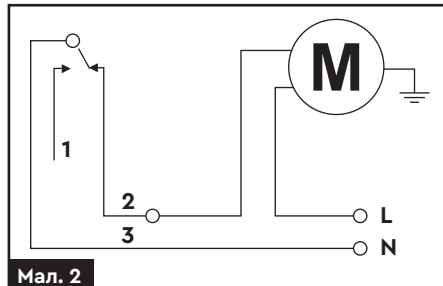
Мал. 1

N	Нуль
L	Фаза
1	Коричневий дріт
2	Синій дріт
3	Чорний дріт

- З'єднайте синій дріт (2) вимикача з кабелем або клемною колодкою насоса, а чорний дріт (3) вимикача з нульовим мережевим кабелем.
- Коричневий дріт (1) не використовується та має бути заізолюваний.
- При зниженні рівня рідини в резервуарі, нижче встановленого, ввімкнеться насос і почне закачувати рідину в резервуар. Робота насоса припиниться при перевищенні встановленого значення рівня рідини в резервуарі.

Режим контролю відкачування рідини (мал. 2)

- З'єднайте коричневий дріт (2) вимикача з кабелем або клемною колодкою насоса, а чорний дріт (3) вимикача з нульовим мережевим кабелем.
- Синій дріт (1) не використовується і повинен бути заізолюваний.
- Насос припиняє відкачування рідини в момент, коли рівень рідини в резервуарі знижується до мінімальної позначки, і відновлює при перевищенні встановленого рівня.

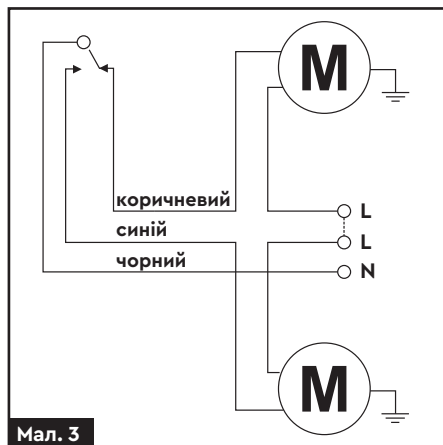


Мал. 2

N	Нуль
L	Фаза
1	Синій дріт
2	Коричневий дріт
3	Чорний дріт

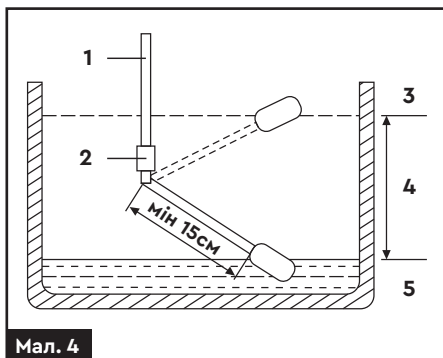
Режим автоматичного наповнення і автоматичного відкачування рідини (мал. 3)

Нижче наведена схема підключення приладу для автоматичного перемикання між режимами заповнення/спорожнення резервуара. Ця функція є додатковою до попередніх режимів.



Мал. 3

3.2. Монтаж



Мал. 4

1. Якщо в якості регулятора верхнього (3) і нижнього (5) контрольного рівня води передбачається використання баласту (2), надягніть його на кабель вимикача (мал. 4).
2. При необхідності, відокремте від корпусу баласту (2) відповідне пластикове кільце та надягніть кільце на кабель в місці передбачуваного розміщення баласту.
3. Надягніть баласт на кабель стороною, що має конічне поглиблення.
4. Присуньте баласт до пластикового кільця.
5. Зануріть поплавковий вимикач з встановленим на нього грузилом в контрольований резервуар (мал. 4).
6. У разі, якщо баласт не використовується, необхідно передбачити вузол кріплення кабелю поплавкового вимикача до стінки контрольованого резервуара на необхідній глибині.
7. Прикріпіть до вузла кріплення кабель вимикача, після його занурення в резервуар.
8. Вузол кріплення повинен бути таким, щоб в процесі експлуатації він не пошкодив ізоляцію кабелю.
9. Для регулювання рівня спрацювання вимикача слід змінити довжину кабелю між корпусом поплавця і баластом, надітим на його кабель.
10. У разі, якщо баласт не використовується, для регулювання рівня спрацювання слід змінити довжину кабелю між корпусом поплавця і місцем кріплення кабелю до стінки резервуара.
11. Для розширення діапазону ввімкнення/вимкнення довжину кабелю необхідно збільшувати.
12. Для зменшення діапазону ввімкнення/вимкнення довжину кабелю необхідно зменшувати.

4. УТИЛІЗАЦІЯ

Виріб, що був виведений з експлуатації, підлягає окремому зберіганню та утилізації відповідно до природоохоронного законодавства.

Звертайтеся до спеціалізованих організацій, що займаються збором сировини для подальшої вторинної переробки.

5. ГАРАНТІЙНІ ЗОБОВ'ЯЗАННЯ

Гарантійний термін експлуатації виробу – 12 місяці з дня продажу. Підтвердженням покупки є коректно заповнений гарантійний талон. Всі роботи по ремонту виробу повинні виконуватися тільки фахівцями авторизованого сервісного центру компанії, що надає гарантію на виріб.

Гарантійний термін обчислюється з дня продажу виробу покупцеві. Гарантія поширюється на всі види виробничих і конструктивних дефектів.

6. СЕРВІС І КОНСУЛЬТАЦІЇ ПО ЕКСПЛУАТАЦІЇ

В сервісному центрі Вас із задоволенням проконсультують стосовно застосування, налаштування або ремонту Вашого виробу.

Додатково ознайомитися з інформацією Ви можете за посиланнями.

Інформація щодо запчастин:

<https://sigma.ua/price/zapchasti/>

Правила здачі виробу на сервісне обслуговування:

sigma.ua/priem-izdeliy-servisnym-tsentrom/

Перевірка статусу ремонту виробу:

sigma.ua/servis/

7. ГАРАНТІЙНІ УМОВИ

У разі виходу виробу з ладу протягом гарантійного терміну експлуатації з вини виробника, власник має право на гарантійний ремонт, при дотриманні наступних умов:

- 11.1.** Наявність правильно заповненого гарантійного талону;
- 11.2.** Діючий термін гарантійного обслуговування виробу відповідно до встановлених заводом-виробником термінів для даних виробів (інформація про термін гарантійного обслуговування виробу вказана в інструкції заводу-виробника і гарантійному талоні);
- 11.3.** Відсутність механічних пошкоджень блоку управління виробу;
- 11.4.** Відсутність зовнішніх пошкоджень корпусу або інших елементів виробу, які виникли в результаті неправильного зберігання або транспортування, **відсутність слідів падіння або удару;**
- 11.5.** Відсутність пошкоджень, що виникли в результаті використання виробу не за призначенням, **ЩО Є ГРУБИМ ПОРУШЕННЯМ ВИМОГ ІНСТРУКЦІЇ З ЕКСПЛУАТАЦІЇ;**
- 11.6.** **Відсутність слідів некваліфікованого втручання, відсутність сильного внутрішнього і зовнішнього забруднення виробу;**
- 11.7.** Відсутність поломок, що виникли в результаті інтенсивної експлуатації виробу, тобто повного вироблення ресурсу виробу, передбаченого і обумовленого в інструкції заводу-виробника;
- 11.8.** Відсутність слідів застосування нестандартних методів навантаження на виріб;

11.9. Відсутність слідів експлуатації виробу в агресивно хімічному середовищі і перепадів напруги в електричних мережах;

11.10. Відсутність слідів впливу на виріб стихійних факторів (опадів, пожежі, ударів блискавкою і т. п.);

11.11. Відсутність слідів перегріву виробу (вентиляційні канали та отвори забиті пилом, сміттям, брудом і т. п.);

11.12. Відсутність зміни конструкції виробу чи спроби виконання самостійного ремонту, **використання запчастин або компонентів, які не рекомендовані виробником;**

11.13. Гарантія не поширюється на витратні матеріали, навісне обладнання, а також будь-які інші частини виробу, які мають природний обмежений термін служби та **зношування, викликане використанням виробу з часом;**

11.14. Умови гарантії не передбачають профілактику і чищення виробу, а також виїзд майстра до місця установки виробу з метою його підключення, налаштування, ремонту, консультації.

Україна

Сервісний Центр у місті Харків

Тел.: +38 (099) 663 94 83

+38 (067) 740 91 02

+38 (066) 799 13 46 (Viber)

Сервісний Центр у місті Київ

+38 (067)-691-16-36

Адреси сервісних майстерень наведено нижче:

sigma.ua/servis/

Гарантійний талон

Виріб	
Серійний номер	
Фірма-продавець	

Артикул	
Строк гарантії	
Дата продажу	

Адреса фірми-продавця:	
Телефон фірми-продавця:	

Печатка фірми-продавця	
Підпис продавця	

Адреса центрального сервісного центру:	Україна, м. Харків, вул. Єнакіївська, 19/318, т. (057) 752-75-63, (066) 799-13-46, (099) 663-94-83, e-mail: service@sigma.ua
--	--

Список сервісних центрів зазначений на сайті компанії sigma.ua

З інформацією в цьому гарантійному талоні ознайомився і приймаю умови цієї гарантійної умови. Зовнішній вигляд і комплектність виробу перевірів. Претензій до якості та комплектації виробу не маю.

Підпис продавця _____ Підпис покупця _____

П.І.Б. покупця _____

Контактний телефон та адреса покупця _____

Документом, що дає право на проведення гарантійного (безкоштовного) ремонту виробу, є Гарантійний талон, що додається до виробу.

Завод-виробник дає гарантію працездатності виробу протягом усього гарантійного терміну з дня продажу виробу кінцевому споживачеві, про що робляться відповідні записи у гарантійному талоні з обов'язковим зазначенням:

- найменування виробу;
- артикулу виробу;
- серійного номеру виробу (якщо не вказано заводом-виробником, можна вказувати: «без номера»);
- дати продажу у форматі: ДД.ММ.РРРР;
- найменування організації торгівлі або продавця, який відкрив упаковку, виробу, перевірів комплектність і справність, з обов'язковим зазначенням П.І.Б. продавця і його підписом (або штампом, де вказана вся необхідна інформація про продавця);
- П.І.Б. продавця;
- адреси та контактного телефону покупця.

Гарантійний талон, заповнений не повністю або невідповідно правилам оформлення, що містить виправлення і нерозбірливі написи, вилучається працівниками сервісу, а даний виріб позбавляється гарантії.

Гарантійний ремонт здійснюється авторизованими сервісними центрами, претензії від третіх осіб не приймаються!

УВАГА: перед початком використання уважно ознайомтеся з інструкцією по експлуатації виробу!

Умови гарантії не передбачають профілактику, чищення, сушіння виробів. Вироби приймаються для розгляду претензій, здійснення ремонту або діагностики **ТІЛЬКИ В ЧИСТОМУ ВИГЛЯДІ**.

Адреси авторизованих сервісних центрів зазначені на сайті компанії sigma.ua

Відрізний талон №1

Печатка фірми-продавця

Виріб	
Артикул	
Серійний номер	
Гарантійний строк	
Фірма-продавець	
Дата продажу	

Відрізний талон №2

Печатка фірми-продавця

Виріб	
Артикул	
Серійний номер	
Гарантійний строк	
Фірма-продавець	
Дата продажу	

ГАРАНТІЇ НЕ ПОШИРЮЮТЬСЯ НА ВИРОБИ, ЩО МАЮТЬ:

- » механічні пошкодження елементів управління;
- » сліди несанкціонованого розкриття та (або) ремонту;
- » сильні зовнішні або внутрішні забруднення;
- » зовнішні пошкодження корпусу або інших елементів виробу, які виникли в результаті неправильного зберігання або транспортування;
- » пошкодження, що виникли в результаті використання виробу не за призначенням, що є грубим порушенням вимог інструкції з експлуатації;
- » поломки, що виникли в результаті інтенсивної і тривалої експлуатації виробу, тобто повним відпрацюванням ресурсу виробу*;
- » сліди впливу на виріб стихійних факторів (опадів, пожежі, ударів блискавкою тощо);
- » сліди експлуатації виробу в агресивних хімічних середовищах і перепадів напруги в електричних мережах;
- » сліди перегріву виробу внаслідок засміченості виробу та вентиляційних каналів і отворів пилом, сміттям, брудом тощо);
- » сліди несанкціонованого розкриття та (або) ремонту;
- » в разі використання комплектуючих і витратних матеріалів не передбачених заводом-виробником.

НЕ ПІДЛЯГАЮТЬ ГАРАНТИЙНОМУ ОБСЛУГОВУВАННЮ РЕГЛАМЕНТНІ РОБОТИ, ПЕРЕДБАЧЕНІ ЗАВОДОМ-ВИРОБНИКОМ:

- » заміна мастила та інших експлуатаційних рідин;
- » заміна деталей і вузлів, що піддаються впливу абразивного зносу;
- » мають циклічний (тобто сезонний) характер, наприклад: консервація (роботи, пов'язані з підготовкою до тривалого зберігання), заміна мастила/оливи та інших експлуатаційних рідин при переході на осінньо-зимовий період експлуатації виробу.

УВАГА! Забороняється подальша експлуатація виробів з ознаками несправностей (сильне іскріння, нестандартні вібрації тощо). У разі виникнення ознак несправності, будь ласка, зверніться в Регіональний сервісний центр, найближчий до Вашого місця проживання або роботи!

Позбавляється права на гарантійне обслуговування виріб, поломка якого виникла через несвоєчасну заміну швидкозношуваних деталей або вузла (наприклад, гумової манжети, механічного ущільнення), що призвело, в свою чергу, до потраплення води або рідини всередину електричної частини електродвигуна!

ПОРЯДОК ПРОВЕДЕННЯ ГАРАНТИЙНОГО ОБСЛУГОВУВАННЯ:

1. При виявленні явних ознак поломки або дефекту виробу його необхідно передати в найближчий до Вашого місця проживання Регіональний сервісний центр. У разі відсутності у Вашому регіоні сервісного центру необхідно відправити виріб (а також письмовий опис ситуації, в якій був виявлений дефект) в Центральний сервісний центр (ЦСЦ), попередньо узгодивши відправлення зі співробітниками ЦСЦ.
2. Гарантійний ремонт проводиться безкоштовно шляхом заміни або ремонту дефектного вузла. Замінені дефектні вузли і деталі переходять у власність компанії.
3. Гарантійний строк продовжується на термін перебування виробу в Сервісному Центрі.
4. При відмові в гарантійному ремонті Сервісний Центр зобов'язаний на вимогу клієнта надати Акт технічної комісії з повним описом причини відмови. Після узгодження з користувачем виріб буде зібрано до початкового (але неробочого) стану і надіслано користувачеві.
5. Виріб має бути доставлений в Сервісний Центр з правильно заповненим гарантійним талоном в оригінальній упаковці, з усіма інструкціями і комплектуючими. В іншому випадку претензії на гарантійне обслуговування не розглядаються!
6. Оплата послуг з доставки і транспортування виробу від користувача в Сервісний Центр і назад у разі гарантійного ремонту проводиться за рахунок компанії. У разі проведення негарантійного (платного) ремонту оплата послуг з транспортування виробу проводиться за рахунок користувача!
7. Гарантійне обслуговування здійснюється в термін, що не перевищує 14 (чотирнадцяти) днів з моменту надходження виробу в Сервісний Центр. У разі виникнення з об'єктивних причин необхідності у перебуванні виробу на сервісному обслуговуванні понад зазначеного терміну співробітники Сервісного центру повинні повідомити клієнта про період і причини продовження ремонтних робіт.

* Рівномірний знос деталей при відсутності на них ознак заводського браку виробництва (виготовлення, збирання) не дає права споживачу на їх заміну за гарантійними зобов'язаннями і може бути визначений лише після діагностики, проведеної в Регіональному сервісному центрі фахівцем, що має для цього відповідну кваліфікацію та інструмент.

Виробник не несе відповідальності за неправильне застосування в цілях і умовах, не передбачених для цього товару та за пошкодження або збиток, що виникли внаслідок неправильної експлуатації.

Умови зберігання вказані на упаковці чи в інструкції з експлуатації виробу.

Відрізний талон №1

Печатка ЦЦ

Номер наряд-замовлення	
Дата звернення	
Дата ремонту	
Майстер	
Несправність	
Підпис майстра	

Відрізний талон №2

Печатка ЦЦ

Номер наряд-замовлення	
Дата звернення	
Дата ремонту	
Майстер	
Несправність	
Підпис майстра	