

Датчик сухого хода PS-7


AB 02



Содержание

1. Основные сведения.....	4
2. Установка.....	4
3. Электрическое соединение.....	5
4. Запуск.....	5
5. Обслуживание.....	5
6. Гарантийные обязательства.....	6
7. Ремонт и техническое обслуживание.....	7
8. Гарантийный талон.....	8

2. _____ (Дата приема в ремонт)
_____ (Дата выдачи из ремонта)
_____ № акта

Комментарии к выполненному ремонту: _____

_____ * Штамп организации
* Подпись сотрудника сервис центра

Отрывной талон № 2

_____ * Модель насоса

_____ * Серийный номер

_____ * Дата продажи

_____ * Наименование торговой организации

_____ * № Акта

_____ * Штамп организации

_____ * Подпись сотрудника сервис центра

_____ * Подпись клиента



УВАЖАЕМЫЙ ПОКУПАТЕЛЬ!

Благодарим Вас за покупку! Вы приобрели высококачественную продукцию марки BELAMOS, которая при выполнении всех требований данного руководства по эксплуатации будет служить Вам долго и исправно.

Перед установкой и использованием прибора, пожалуйста, внимательно прочитайте данное руководство и сохраните его на весь срок эксплуатации.

Строго соблюдайте приведенные в руководстве указания!



Перед началом эксплуатации внимательно ознакомьтесь с настоящим руководством!

Уважаемый покупатель!

Мы весьма признательны Вам за выбор данного электротехнического изделия и просим с должным вниманием отнестись к информации, содержащейся в данном руководстве. Хорошее знание настоящего руководства обеспечит Вам спокойствие и безопасность при эксплуатации изделия и создаст дополнительные предпосылки для увеличения срока его службы.

1. Основные сведения

Эта инструкция предназначена для разъяснения правильной установки и лучшего использования реле защиты от сухого хода насоса.

Если вы имеете какие-нибудь сомнения, пожалуйста, проконсультируйтесь у специалистов торговой организации или вашего дилера.

Назначение

Датчик сухого хода предназначен для автоматического выключения поверхностных, скважинных насосов, автоматических станций водоснабжения при отсутствии воды в системах водозабора. Выключение насосов и станций обеспечивает их защиту от поломок в результате работы без воды (режим сухого хода). И служат для управления любыми электрическими насосами, работающими от однофазной сети 220 В, мощностью до 1,5 кВт

Устройство и принцип работы

ДСХ состоит из корпуса, внутри которого расположена нормально разомкнутая контактная группа, управляемая мембраной. Внутри корпуса расположена кнопка для принудительного запуска насоса и винт регулировки давления выключения (на большой пружине). При нормальной работе насоса вода под давлением воздействует на мембрану, которая обеспечивает замыкание контактной группы и подачу электроэнергии на электродвигатель. При падении давления воды до величины давления выключения (0,01 - 0,5 МПа) контактная группа размыкается и отключает насос. Регулировка давления выключения производится при снятом кожухе датчика.

2. Установка

Входное отверстие в ДСХ имеет диаметр 1/2", которая подсоединяется к напорному трубопроводу. Место установки прибора должно быть защищено от риска затопления водой, в хорошо проветриваемом помещении.

При необходимости уровни давления срабатывания можно изменить, для этого:

- Вращая центральный винт (Р), установить желаемое давление выключения.

1. _____ (Дата приема в ремонт)
_____ (Дата выдачи из ремонта)
_____ № акта

Комментарии к выполненному ремонту: _____

_____ * Штамп организации
* Подпись сотрудника сервис центра

Отрывной талон № 2

_____ * Модель насоса

_____ * Серийный номер

_____ * Дата продажи

_____ * Наименование торговой организации

_____ * № Акта

_____ * Штамп организации

_____ * Подпись сотрудника сервис центра

_____ * Подпись клиента

8. Гарантийный талон

№ _____

Уважаемый покупатель!

Убедительно просим Вас во избежание недоразумений внимательно изучить инструкцию по эксплуатации и условия бесплатного гарантийного обслуживания.

Проверьте правильность заполнения гарантийного талона при покупке насоса.

Все графы, выделенные звездочкой (*), должны быть заполнены.

_____	* Штамп организации
* Модель насоса	

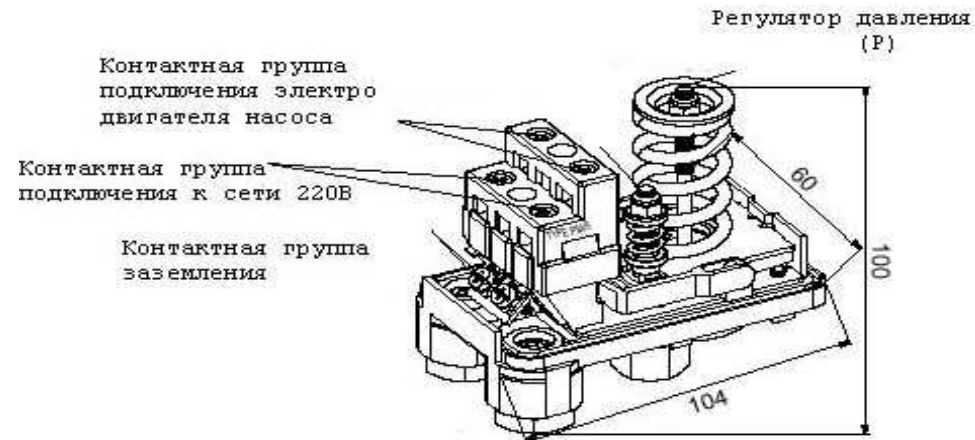
* Серийный номер	

* Дата продажи	

* Наименование торговой организации	

Изделие проверено. На корпусе оборудования видимых повреждений нет. С условиями гарантии и сервисного обслуживания (стр. 6) ознакомлен и согласен.

* Подпись покупателя _____



3. Электрическое соединение

Для обычного насоса ток не может быть больше, чем 16А, и максимальная мощность мотора (P1) не превышает 1,5 кВт.)

Модель	Давл. откл	Ток	Напряжение сети	Макс. температура воды	Защита
PS-7	0.05-0.5 bar	16 А	220 V/50Гц	55° C	IP 44

4. Запуск

- Откройте все клапаны и краны во всасывающих и раздаточных магистралях.
- Нажмите и удерживайте кнопку принудительного запуска. Через некоторое время при достижении максимального давления, когда остатки воздуха будут удалены из системы, можно отпустить кнопку и закрыть краны.
- Если система подключена неправильно и в магистралях отсутствует вода, насос будет отключаться при отпускании кнопки.
- После исправления причин отключения повторите запуск.
- В дальнейшем, в ситуациях срабатывания защиты при отсутствии воды, следует повторить вышеописанную процедуру.

5. Обслуживание

Датчик сухого хода не требует специального обслуживания.

6. Гарантийные обязательства

- Поставщик гарантирует нормальную работу оборудования в течение 12 месяцев со дня продажи. В течение гарантийного срока Поставщик обязуется безвозмездно устранить все неисправности, произошедшие по вине производителя или связанные с дефектом материалов.
- Гарантия считается недействительной, если эксплуатация, техобслуживание и хранение оборудования не соответствовали Руководству по эксплуатации. Поставщик не несёт ответственности за ущерб, возникший вследствие выхода оборудования из строя.
- Претензии по гарантии не рассматриваются без предъявления чека магазина, проданного реле и отметки в паспорте о дате продажи с печатью магазина и при нарушении пломб завода-изготовителя.
- Поставщик сохраняет за собой право изменения конструкции в целях совершенствования.
- В случае обнаружения неисправности в период гарантийного срока необходимо обратиться в гарантийную мастерскую Поставщика для ремонта реле.
- Компания ЗАО “Беламос” не несет ответственности за возможные расходы, связанные с монтажом и демонтажом гарантийного оборудования, а также за ущерб, нанесенный другому оборудованию, находящемуся у покупателя, в результате неисправностей (или дефектов), возникших в гарантийный период.
- Диагностика оборудования, проводимая в случае необоснованности претензий к работоспособности техники и отсутствие конструктивных неисправностей, является платной услугой и оплачивается клиентом.

Гарантийные обязательства не распространяются на следующие случаи:

- несоблюдение потребителем условий эксплуатации изделия, изложенных в руководстве пользователя, или использование изделия не по назначению;
- наличие механических повреждений на корпусе изделия (сколы, трещины, ржавчина на металлических частях и т.п.), а также повреждений возникших в результате воздействия агрессивных сред, высоких температур;
- наличие сильного внешнего или внутреннего загрязнения изделия;
- попытка самостоятельного вскрытия изделия для проведения ремонта или смазки вне сервисного центра, на что указывают сорванные шлицы крепежных винтов корпусных деталей, неправильная сборка изделия или наличие в нем неоригинальных деталей;
- неисправности возникшие вследствие нормального износа изделия в процессе эксплуатации;
- несоответствие параметров электрической сети номинальному напряжению.

7. Ремонт и техническое обслуживание

ЗАО “Беламос” 125445 г. Москва, Ленинградское ш., 126

тел.: +7(495) 648-68-10, (499) 457-41-41

Амурская обл, г. Зея, 760244, ул. Градостроителей, 12, тел.: (41658) 2-40-79

г. Барнаул, 656016, ул. Власихинская, 49а/16, тел.: (3852) 31-99-12, факс: (3852) 22-61-73

г. Владивосток, 690089 ул. Иртышская, д.23 тел.: (4232) 36-73-71, 36-78-41

г. Вологда, 160019 ул. Добролюбова, д. 53, корп. 2, тел.: (8172) 54-70-33

г. Волгоград, 400012, ул. Джаныбековская, 2а, тел.: (8422) 48-40-48

Волгоградская обл., 403731, п. Елань, ул. Вокзальная, 81, тел.: (84452) 5-74-37, 5-30-34

г. Воронеж, ул.Черняховского 15а, тел.: (4732) 33-31-00

г. Екатеринбург, ул. Большакова, 149 оф. 26, тел.: (343) 345-51-00, 222-01-03

г. Иваново, 153009 ул. Калашникова, д. 16, тел.: (4932) 34-54-15 (345 233) 961 247 1807

г. Ижевск, 426000, ул. Пушкинская, 171, тел.: (3412) 52-88-54

г. Йошкар-Ола, 424006, ул. Советская, 173, тел.: (8362) 45-73-68, 41-77-43

г. Кострома, 159019, ул. Станкостроительная 5б, тел.: (4942) 41-02-02

г. Краснодар, 350020, ул. Коммунаров, 268, тел.: (861) 290-15-48

г. Краснодар, 353211 ст. Новотитаровская, ул. Луначарского 287/2, тел.: (861) 624-34-56

г. Курск, 305000 ул. Ленина, 12, ком. 309, тел.: (4712) 51-20-10, 51-02-01

г. Липецк, 398001 ул. 8 марта, д13, тел.: (4742) 35-32-15, 74-06-96, 74-66-76

г. Н. Новгород, 603163 ул. Алексеевская, 24/27, тел.: (831) 428-77-07, 428-89-72

г. Н. Новгород, 603001 ул. Кожевнная, 4, тел.: (831) 430-31-79

г. Новосибирск, 630132., ул. Красноярская, д.36, тел/факс: (383) 221-64-04

г. Набережные Челны, 423822, РТ, пр. Чулман, д.43/23-19, тел.: (8552) 44-41-42

г. Омск, 644046 ул. Маяковского, д.44, тел.: (3812) 53-19-7

г. Пермь, 614990, ул. Орджоникидзе, 3 тел.: (342) 210-36-96

г. Пермь, 614111, ул. Саранская, 5 тел.: (342) 2113-113, 240-93-77

г. Ростов-на-Дону, 334010, ул.Нансена, 152 тел.: (863) 268-70-20, т/факс: 268-70-22

г. Самара, 443109, Зубчаниновское ш. 130 тел.: (846) 997-77-77, 276-40-77

г. С-Петербург, 194295, ул. Есенина 19/2 тел.: (812) 490-67-70(71)

Ставропольский край, с. Верхнерусское, заезд Тупиковый, 4, тел.: (865-2) 95-38-29, т/факс: 95-35-23

г. Уфа, 450095, ул. Кинельская, 2, тел.: (347) 221-78-32

Поставщик: ЗАО “БЕЛАМОС”, 125445 г. Москва, Ленинградское ш., 126

Тел.: (495) 648-68-10, (499) 457-41-41, www.sadovody.ru, e-mail: sales@belamos.ru

Изготовлено на заводе: Веньлинг импорт & экспорт Ко Лтд.

05-06, 15/Ф Генерал Чамбер оф Коммерц, 159 Хенху роад, Венлинг, Жезянг, КНР