



Реле защиты от сухого хода GFI-0076



РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Дата производства – 01.2015г



Уважаемый покупатель!

Благодарим вас за оказанное доверие и выбор, сделанный в пользу продукции ECO.

Перед использованием реле защиты от сухого хода внимательно изучите данное руководство. Любое нарушение правил, изложенных в руководстве, аннулирует действие гарантии.

Не используйте реле защиты от сухого хода, не ознакомившись предварительно с руководством.

Мы всегда стремимся к тому, чтобы у наших покупателей была возможность приобретать только инновационную, высокотехнологичную и высококачественную продукцию.

1. Область применения

Реле защиты от сухого хода предназначено для защиты насоса от работы без воды.

Через реле защиты от сухого хода нельзя перекачивать агрессивные, легко воспламеняющиеся или взрывчатые жидкости (например, бензин, масла, нитро-растворители), морскую воду, также жидкие пищевые продукты.

Категорически запрещается перекачивание через реле защиты от сухого хода грязной воды, содержащей абразивные вещества или длинноволокнистые включения.

Реле защиты от сухого хода может использоваться в интервале температуры от +5°C до +35°C.

2. Устройство реле защиты от сухого хода

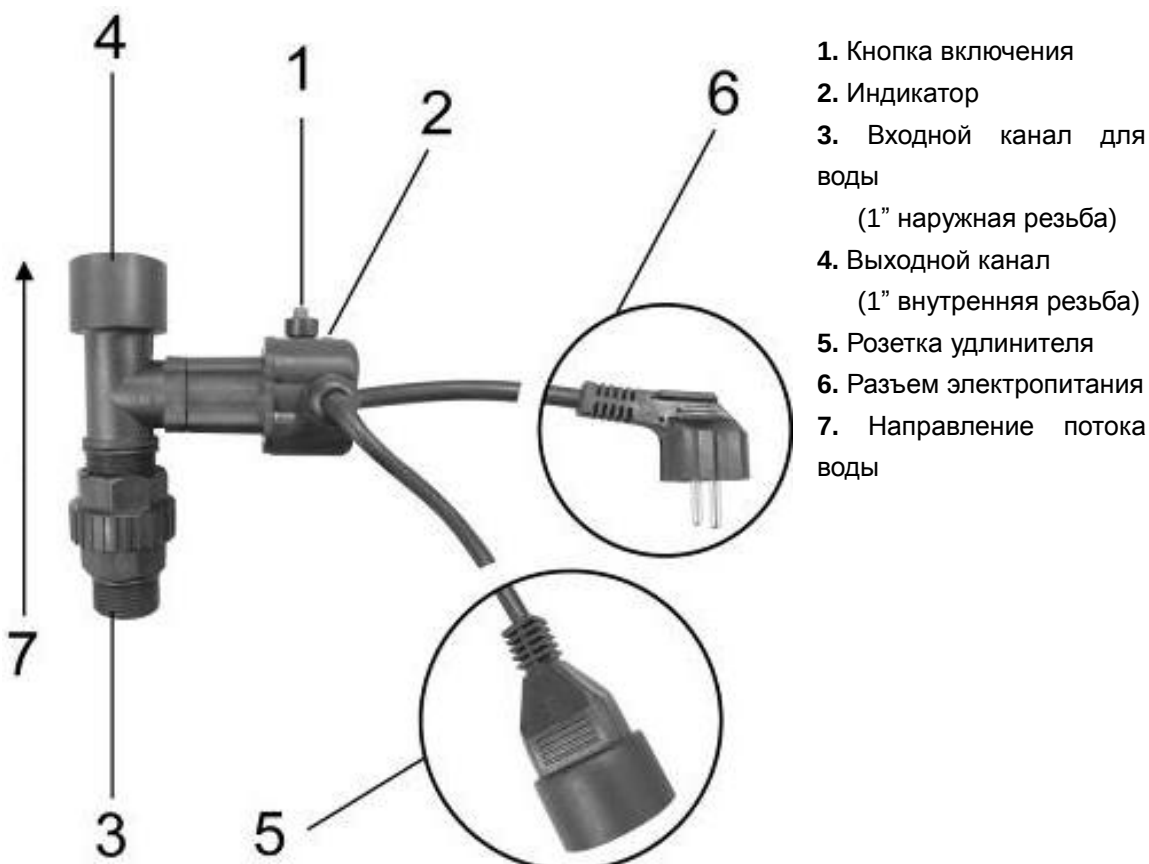


Рисунок 1

3. Эксплуатация

- 3.1 Установите реле защиты от сухого хода (далее - реле) в напорную магистраль после насоса.
- 3.2 Подсоедините вилку насоса к розетке удлинителя (Рисунок 1, п.5)
- 3.3 Подсоедините разъем электропитания (Рисунок 1, п.6) к источнику питания 220В ~ 50Гц.
- 3.4 Нажмите и удерживайте кнопку включения (Рисунок 1, п.1)
- 3.5 Включите насос.
- 3.6 Отпустите кнопку включения после того как насос начнет подавать воду и работать в нормальном режиме.



При падении давления воды контакты реле размыкаются, насос автоматически останавливается, при этом загорается красный индикатор (Рисунок 1, п. 2)

4. Технические параметры

Параметр	GFI-0076
Параметры сети	230В ~ 50Гц
Макс. ток	10А
Давление	0.06-0.6 мПа
Макс. температура воды	35°C
Размер внешней резьбы входного штуцера	1"
Размер внутренней резьбы выходного штуцера	1"
Разомкнутая контактная группа	соединительный мост
Спецификация кабеля	H07RN-F 3G1.02
Длина кабеля	1.2 м

5. Общие указания по технике безопасности



Внимательно прочтите все указания по технике безопасности и инструкции.

Несоблюдение нижеприведенных предупреждений и инструкций может привести к поражению электрическим током, пожару и/или серьезным повреждениям. Сохраните все предупреждения и инструкции для их и будущего использования.

Место эксплуатации

- а) Содержите место установки реле в чистоте и хорошо освещенным. Беспорядок или неосвещенные участки рабочего места могут привести к несчастным случаям.
- б) При работе с реле не допускайте близко детей и других лиц.
- в) Не используйте реле во взрывоопасных условиях, например при наличии легковоспламеняющихся жидкостей, газов или пыли.

Электробезопасность

- а) Вилка аппарата должна соответствовать розетке. Вилку запрещено модифицировать любым образом. Не используйте вилки-адаптеры вместе с инструментами, защищенными заземлением. Не модифицированные вилки и подходящие розетки уменьшают риск поражения электрическим током.
- б) Избегайте физического касания заземленных поверхностей, таких как трубы, нагревательные элементы, печи и холодильники. Риск поражения электрическим током повышается, если ваше тело заземлено.
- в) Не повредите розетку, перетаскивая аппарат за сетевой шнур, подвешивая его за сетевой шнур или пытаясь вытащить вилку из розетки, вытягивая ее за сетевой шнур. Оберегайте сетевой

шнур от чрезмерного тепла, масла, острых краев или движущихся частей аппарата. Поврежденный или перекрученный шнур повышает риск поражения электрическим током.

г) Электрический кабель должен быть заменен в случае повреждения.

Применение и обхождение с электроинструментом

- а) Не перегружайте реле подключая к нему насосы большей мощности, чем разрешено.
- б) Не работайте с реле с неисправным выключателем. Выключатель, который не поддается включению или выключению, опасен и должен быть отремонтирован.
- в) Храните неиспользуемое реле в недоступных для детей местах. Не разрешайте пользоваться этим реле лицам, которые незнакомы с ним или не читали настоящих инструкций.

Сервис

а) **Ремонт Вашего реле поручайте только квалифицированному персоналу и только с применением оригинальных запасных частей.** Этим обеспечивается сохранность безопасности электроинструмента.



“Электроприборы нельзя выбрасывать вместе с бытовыми отходами. Утилизируйте их в предназначенных для этого специальных центрах утилизации. Обратитесь в местные органы власти или складские предприятия за указаниями по утилизации.”

6. Техническое обслуживание

В процессе срока службы реле не нуждается в техническом обслуживании. В случае возникновения неисправностей обратитесь с сервисный центр.

7. Гарантийные обязательства.

Гарантийный срок эксплуатации изделия составляет 12 месяцев со дня продажи конечному покупателю.

Дата изготовления указана на первой странице данного руководства.

Производитель Skipfire Limited Romanou, 2, TLAIS TOWER, 6th floor, office 601, P.C.1070, Nicosia, Cyprus, на заводе-производителе в КНР для компании ECO Group (Италия)

Адрес завода изготовителя: Ентиприс Ко., ЛТД, 15аз, Дангхеу-суджун, 455 Жхоунхан Ест Роуад, КНР.

Импортер в РБ: СООО «ТД Инструменткомплект», Республика Беларусь, 220103, г. Минск, ул. Кнорина 50, к. 302А, Тел.: 375 17 290 90 90

Срок службы изделия – 3 года при его правильной эксплуатации.

По истечении срока службы необходимо произвести техническое обслуживание квалифицированными специалистами в сервисной службе за счет владельца, с удалением продуктов износа и пыли.

Использование изделия по истечении срока службы допускается только в случае его соответствия требованиям безопасности данного руководства.

Дефекты сборки изделия, допущенные по вине изготовителя, устраняются бесплатно после проведения сервисным центром диагностики изделия.

В случае если изделие не соответствует требованиям безопасности, его необходимо утилизировать.

Устройство и аксессуары должны утилизироваться безопасно для окружающей среды. Не выбрасывайте прибор вместе с бытовыми отходами. Защитите окружающую среду, сдачей устройства в месте утилизации бытовых приборов.

Гарантийный ремонт осуществляется при соблюдении следующих условий:

1. Имеется в наличии товарный или кассовый чек и гарантийный талон с указанием в нем заводского (серийного) номера изделия, даты продажи, подписи покупателя, штампа торгового предприятия.

2. Предоставление неисправного изделия в чистом виде.

3. Гарантийный ремонт производится только в течение срока, указанного в данном гарантийном талоне.

ГАРАНТИЙНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ НЕ ПРЕДОСТАВЛЯЕТСЯ:

1. При неправильном и нечетком заполнении гарантийного талона;

2. На изделие, у которого не разборчив или изменен серийный номер;

3. На последствия самостоятельного ремонта, разборки, чистки и смазки изделия в гарантийный период (не требуемых по инструкции эксплуатации), о чем свидетельствует, например: заломы на шлицевых частях крепежа корпусных деталей;

4. На изделие, которое эксплуатировалось с нарушениями инструкции по эксплуатации или не по назначению;

5. На повреждения, дефекты, вызванные внешними механическими воздействиями, воздействием агрессивных средств и высоких температур или иных внешних факторов, таких как дождь, снег, повышенная влажность и др.;

6. На неисправности, вызванные попаданием в изделие инородных тел, небрежным или плохим уходом, повлекшим за собой выход из строя изделия;

7. На неисправности, возникшие вследствие перегрузки изделия, которые повлекли за собой выход из строя двигатель или другие узлы и детали.

8. На естественный износ изделия и комплектующих в результате интенсивного использования;

9. На такие виды работ, как регулировка, чистка, смазка и прочий уход, относящиеся к техническому обслуживанию изделия.

10. Предметом гарантии не является неполная комплектация изделия, которая могла быть обнаружена при продаже изделия.

11. Выход из строя деталей в результате кратковременного блокирования при работе.

Адреса сервисных центров:

г. Минск, ул. Смоленская, 31,

Тел.: (017) 290 90 90, Velcom: (029) 325 85 38, МТС: (029) 855 90 90

г. Минск, Район деревни Большое Стиклево, Ремонтно-механические мастерские

Тел.: (017) 345 50 63, Velcom: (029) 601 20 01

г. Брест, ул. Бауманская, 27

Тел.: МТС: (029) 221 77 79

г. Витебск, ул. Двинская, 31

Тел.: (0212) 35 52 24

г. Гродно, ул. Господарчая, 8/1

Тел.: (029) 169 9402, (0152) 48 63 28

г. Могилев, ул. Вишневецкого, 8А

Тел.: (0222) 285 285



Реле защиты от сухого хода ECO GFI-0076



Реле защиты от сухого хода ECO GFI-0076