



КОНТРОЛЛЕРЫ НАСОСОВ



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41

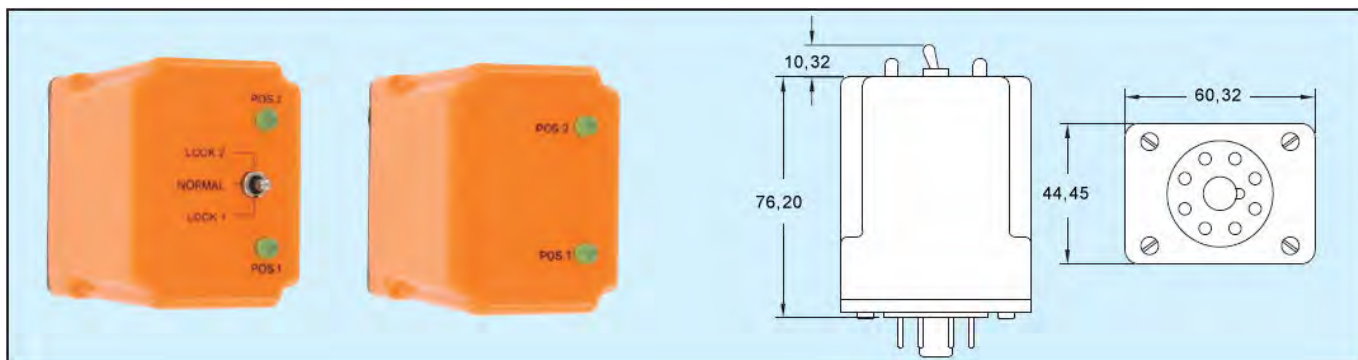
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93



Серия DPC

Дуплексный контроллер насоса Двойная защита насоса



Дуплексный контроллер серии DPC используется в местах, где требуются поочередно включать два насоса для обеспечения равного времени работы каждого. Поочередные нагрузки позволяют иметь равный износ на обоих насосах и продлить их рабочий ресурс. Регулирующее реле поочередно каждый раз размыкает управляющее реле. Два СИД индикатора показывают нагрузку, которая подключается выходным реле типа SPDT (однополюсный на два направления). Модель DPC-ALS является стандартным дуплексным контроллером, обеспечивающим автоматическую поочередную последовательность. Модель DPC-ALS выдает такую же автоматическую последовательность, а также последовательность А-В или В-А блокировки выбора включения трехпозиционным тумблером.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Требования к питанию: 120 В переменного/пост. тока, 240 В переменного тока или 24 В переменного/пост. тока.

Потребляемая мощность: 3 ВА .

Температурные пределы:

Работа: От -20 до 55 °C;

Хранение: От -40 до 85 °C.

Тип реле: SPDT (однополюсный на два направления).

Ток переключения: 1 мА.

Электрические параметры: 10А при 240 В переменного тока резистивные, 1/4 л.с. при 240 В переменного тока индуктивные, 360 ВА при 240 В переменного тока индуктивные.

Индикаторы: (2) СИДа показывают активное выходное реле.

Герметизация: Поликарбонатная крышка от пыли.

Монтаж: 8-штырьковый разъем.

Вес: 128 г.

Официальные сертификаты: UL.

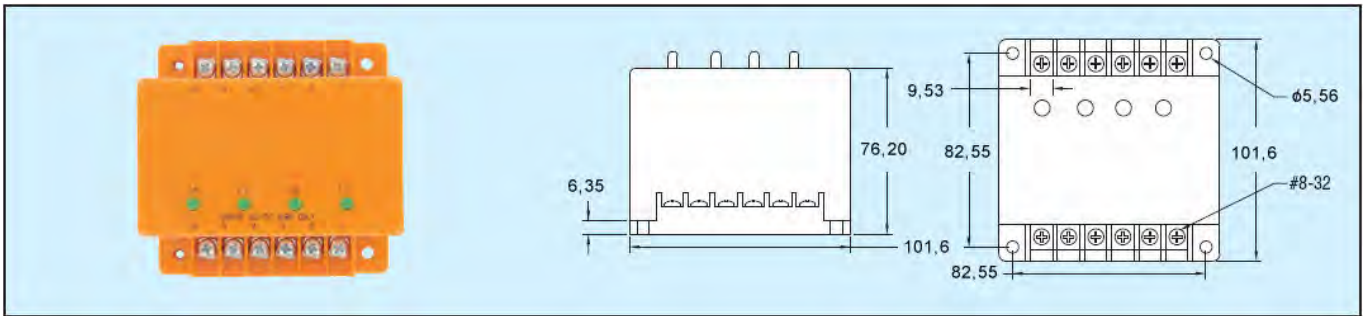
Модель	Описание
DPC-ACS	120 В переменного/пост. тока Дуплексный контроллер насоса
DPC-ACL	120 В переменного/пост. тока Дуплексный контроллер насоса с блокировкой последовательности
DPC-BCS	24 В переменного/пост. тока Дуплексный контроллер насоса
DPC-BCL	24 В переменного/пост. тока Дуплексный контроллер насоса с блокировкой последовательности
DPC-CCS	240 В переменного тока Дуплексный контроллер насоса
DPC0CCL	240 В переменного тока Дуплексный контроллер насоса с блокировкой последовательности



Серия QPC

Контроллер 4-х на 0 ов

Разнообразные нагрузки, логика выходного сигнала SOSO или FOFO



Контроллер насосов серии QPC используется там, где требуется обеспечить поочередную работу четырех насосов равное время. Поочередные нагрузки позволяют иметь равный износ на всех насосах в течение их ресурса работы. Серия QPC имеет пять входов позволяющих соответствующим образом работать четырем выходам, если один из входов вышел из строя на размыкание или замыкание. Четыре СИД индикатора показывают нагрузку, к которой подключаются выходные контакты SPST (однополюсный и на одно направление). Серия QPC доступна в двух конфигурациях последовательности: поочередно-вкл-одновременно-выкл (SOSO) и первый-вкл-первый-выкл (FOFO). В последовательности SOSO дополнительная нагрузка включается каждый раз и активируется более высокое реле уровня, а также все нагрузки отключаются одновременно, когда деактивирован самое нижнее реле уровня. В последовательности FOFO нагрузки включаются тем же способом, как в последовательности SOSO, но нагрузки отключаются по отдельности, когда деактивируется каждое реле уровня. В любой последовательности нагрузку по времени работы стараются сделать равной для каждого насоса. Задержка при пуске в обеих моделях уменьшает нагрузки на линии предотвращая суммирование нагрузок при одновременном включении. Пожалуйста, смотрите более подробно о последовательности SOSO и FOFO в доступном руководстве по обслуживанию.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Требования к питанию: 120 В переменного тока, 50/60 Гц.

Потребляемая мощность: 2,5 ВА (примерно).

Чувствительность: 100 кОм.

Напряжение испытания изоляции: 2500 В (между входом и выходом).

Температурные пределы:

Работа: От -20 до 55 °C;

Хранение: От -40 до 85 °C.

Тип переключателя: SPST (однополюсный и на одно направление).

Напряжение переключения: 5,1 В разомкнутый ток.

Ток переключения: 10 мА, короткое замыкание.

Электрические параметры: 5А при 120 В переменного тока резистивный; 278 ВА индуктивный.

Время отклика: Вкл питания: < 1 сек; Работа: < 25 мсек; Пуск: 5 сек; Размыкание: < 150 мсек.

Индикаторы: (4) СИДа показывают активную нагрузку.

Герметизация: Крышка из поликарбоната от пыли.

Монтаж: На поверхности.

Вес: 454 г.

Официальные сертификаты: Искрозащита по сертификату UL стандарт 913. Для использования в опасных (классифицированных) зонах: Класс I, Группы А, В, С, D; Класс II, Группы Е, F, G; Класс III.

Модель	Описание
QPC-ASX	Квадруплексный контроллер насоса, последовательность SOSO
QPC-ASY	Квадруплексный контроллер насоса, последовательность FOFO

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72

Астана +7(7172)727-132

Белгород (4722)40-23-64

Брянск (4832)59-03-52

Владивосток (423)249-28-31

Волгоград (844)278-03-48

Вологда (8172)26-41-59

Воронеж (473)204-51-73

Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58

Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81

Калуга (4842)92-23-67

Кемерово (3842)65-04-62

Киров (8332)68-02-04

Краснодар (861)203-40-90

Красноярск (391)204-63-61

Курск (4712)77-13-04

Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13

Москва (495)268-04-70

Мурманск (8152)59-64-93

Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12

Новокузнецк (3843)20-46-81

Новосибирск (383)227-86-73

Орел (4862)44-53-42

Оренбург (3532)37-68-04

Пенза (8412)22-31-16

Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15

Рязань (4912)46-61-64

Самара (846)206-03-16

Санкт-Петербург (812)309-46-40

Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54

Сочи (862)225-72-31

Ставрополь (8652)20-65-13

Тверь (4822)63-31-35

Томск (3822)98-41-53

Тула (4872)74-02-29

Тюмень (3452)66-21-18

Ульяновск (8422)24-23-59

Уфа (347)229-48-12

Челябинск (351)202-03-61

Череповец (8202)49-02-64

Ярославль (4852)69-52-93