

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

Единый адрес: ehs@nt-rt.ru | <http://elektromash.nt-rt.ru>

УЗОПК-4/01 УСТРОЙСТВО ЗАДЕРЖКИ



Назначение:

Устройство задержки отпадения пускателей и контакторов УЗОПК-4/01 предназначено для удержания в притяннутом (сработанном) состоянии якоря пускателя или контактора во время кратковременного исчезновения (на время работы АВР или АПВ) или просадки напряжения питания 0,4 кВ. Это позволяет сохранить технологические схемы и параметры работы основного оборудования во время перерывов в электроснабжении, облегчает самозапуск электродвигателей на выбеге, снижает затраты на возобновление режимов работы. Устройство УЗОПК-4/01 во время перерыва питания сохраняет замкнутое состояние блок-контактов пускателя (контактора) для предотвращения работы технологических защит (различного рода блокировок), замкнутое состояние силовых контактов (питание электродвигателя пониженным напряжением до 0,55UN при близких к.з. или тяжелых пусках компрессоров, питание от двух фаз при однофазных к.з. и т.п.) или оставляет якорь электромагнитной блокировки в притяннутом состоянии (например, газовый отсекабель котла). Включение в работу (срабатывание) осуществляется от устройства УЗОПК-4/01 по цепям пуска (кнопка Пуск, контакт схемы АВР, КИПиА и т.д.). Удержание в притяннутом состоянии якоря катушки контактора (пускателя) производится по цепям самоподхвата (блок-контакт пускателя).

Отключение пускателя или контактора из работы производится сразу при нажатии кнопки СТОП, работе технологических (контакты КИПиА) или электрических защит (контакты теплового реле РТ).

При исчезновении напряжения сети начинается отсчет предварительного заданного времени удержания. При этом якорь катушки находится в притяннутом состоянии (питается от устройства УЗОПК-4/01). Если до истечения этого времени происходит возобновление электропитания – продолжается нормальная работа схемы. В случае, когда напряжение пропало на период, превышающий заданное разрешенное время перерыва питания, происходит отпадение якоря и отключение из работы.

Подключение устройства УЗОПК-4/01 к внешней схеме осуществляется через клеммы выходного разъема.

Примерные схемы подключения устройства УЗОПК-4/01 указаны на рис. 1.

Устройство УЗОПК-4/01 имеет ЖК-индикацию отображения параметров и состояния (готовность, работа пониженное напряжение и т.д.), 4 кнопки для программирования и работы в меню.

Устройство УЗОПК-4/01 позволяет производить:

- оперативную регулировку тока катушки пускателя (контактора);
- оперативную регулировку времени удержания;
- просмотр и изменение значений программируемых параметров в процессе работы;
- просмотр и очистку архива из 4-х последних причин отключения пускателя (контактора) из работы.

Характеристики

Напряжение питания:	230V AC
Гарантия	12 месяцев
Производитель	Электромашпром
Диапазон рабочих температур(С°):	-15...+50
Способ монтажа:	На Din-рейку
Длина (мм):	110
Ширина (мм):	100
Высота (мм):	80
Степень защиты:	IP23

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

Единый адрес: ehs@nt-rt.ru | <http://elektromash.nt-rt.ru>