

БЛОК ОПТОРЕЛЕ Б О Р-3

Блок оптореле БОР-3 (далее-блок) предназначен для бесконтактного (оптосимисторного) реверсивного управления трехфазным синхронным (асинхронным) электродвигателем переменного тока. Блок обеспечивает защиту электродвигателя от перегрузки, имеет выход сигнализации типа «сухой контакт» о перегрузке электродвигателя.

Блок имеет вход «Блокировка».

Блок содержит встроенный источник питания цепей управления.

Конструктивное исполнение блока – настенное.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование характеристики	Значение
Входные сигналы	Состояния контактных или бесконтактных ключей
Количество входов	- 2 с общей точкой (входы управления); - 1 (вход блокировки управления)
Максимальный ток по входам управления (в открытом состоянии)	20 мА
Выходные сигналы	- трехпозиционный, состояния бесконтактных ключей в двух фазах; - дискретный (сигнал срабатывания защиты)
Максимальное действующее значение коммутируемого выходными ключами тока	- 3 А при ПВ -25 % и длительности управляющего импульса не более 100 с; - 1 А непрерывно
Быстродействие (время запаздывания выходного тока при подаче и снятии управляющего сигнала)	Не более 50 мс
Пауза между размыканием и замыканием ключей при мгновенном реверсе	40-50 мс
Выходное напряжение встроенного источника	(22-30) В постоянного тока
Максимальный ток нагрузки встроенного источника	40 мА
Климатическое исполнение	УХЛ 4.2 по ГОСТ 15150
Температура окружающего воздуха	От + 5 до + 50 °С
Относительная влажность	От 30 до 80 % при температуре + 25 °С
Степень защиты	IP20 по ГОСТ 14254-96
Питание	220/380 В, 50 Гц
Потребляемая мощность	Не более 10 Вт
Масса блока	Не более 1,5 кг

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
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
Омск (3812)21-46-40
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
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35
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
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Единый адрес: spb@nt-rt.ru | <http://skbspa.nt-rt.ru>