

Технические характеристики устройств плавного пуска **Versistart III LB (9A~45A)**



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

Устройства плавного пуска AC-VersiStart III LB 9 ... 45

Характерные особенности:

- устройство плавного пуска с управлением по трем фазам
- управление выполняется микроконтроллером
- оптимизированный плавный пуск и управление током
- снижение тока и момента во время ускорения
- простая установка на стандарт. 35-миллиметровой шине
- встроенное реле байпаса
- настройка параметров с помощью потенциометров
- не требуется нейтральный провод сети электропитания (N)
- экономически выгодная замена для устройств пуска с соединением по схеме "звезда"/"треугольник"
- пружинные клеммы
- контроль отвода тепла
- компактный дизайн, 45 мм для всех устройств
- степень защиты: IP20
- защита двигателя
- тепловая защита устройства

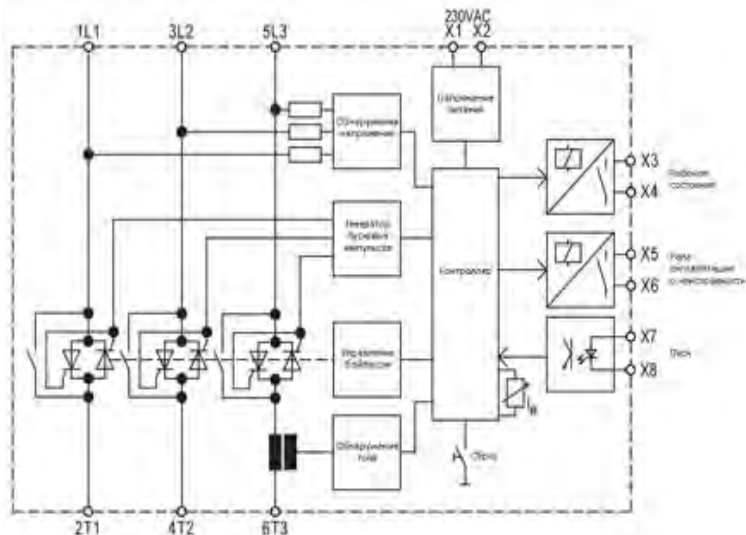


Устройство плавного пуска
AC-VS III LB ...-9...45

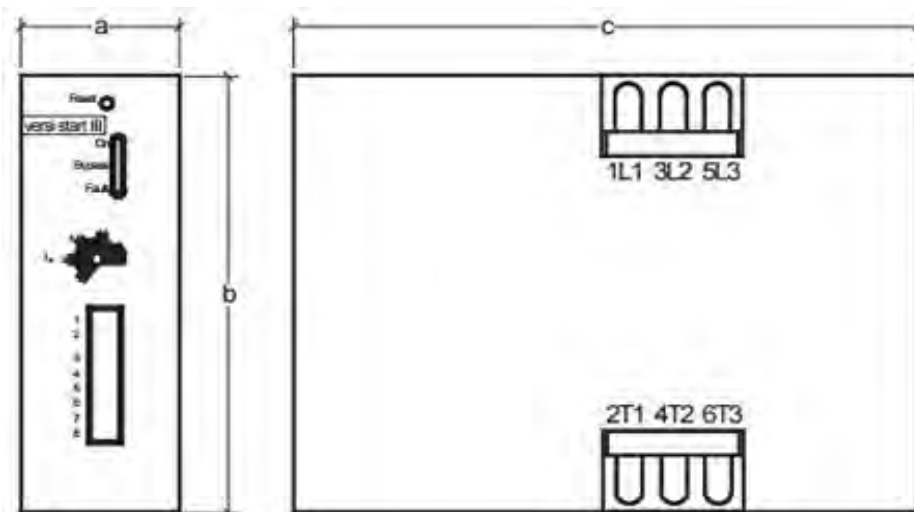


Функции:

- плавный разгон и торможение
- беспотенциальный вход управления для плавного ускорения и торможения
- беспотенциальный релейный выход при неисправности рабочего состояния



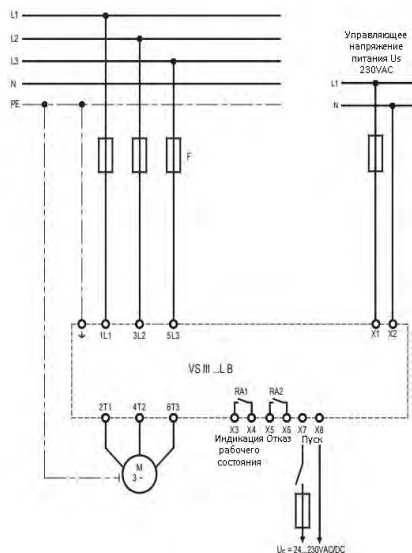
Размеры:



Устройства плавного пуска AC-VersiStart III 9 ... 45

Технические данные VS III 400-	VS III 480-9LB	VS III 480-16LB	VS III 480-25LB	VS III 480-25LB	VS III 480-45LB
Номинальный ток устройства	9 A	16 A	25 A	37 A	45 A
Допустимая мощность двигателя при 400В	4кВт	7,5кВт	11кВт	18,5кВт	22кВт
Сетевое напряжение	200V - 480V ± 10% 50/60Гц				
Максимальное число циклов переключения при 2,5xIN и tan=5с	10	6	4	3	2
	40	24	16	12	8
Макс. диссипация энерг. во вр. работы в реж. ожидания	9W	9W	9W	9W	9W
	5W	5W	5W	5W	5W
Управляющее напр.питания	230V ± 10% AC 50/60 Гц				
Минимальный ток двигателя	20% от номинального тока устройства				
Время разгона	0,6 с.				
Время торможения	0,25с.				
Время сброса	200 мс				
Входное сопротивление управляющих входов	80 кОм				
Управляющее напряжение	24VDC ... 230VAC				
Допустимая мощность выходов реле RA1/RA2	2 A / 250 В AC / 30 В DC				
Класс установки	3				
Категория перенапряжения / уровень загрязнения: управление и дополн. цепь главная цепь	II / 2 III (TT / TN-systems) / 2				
Номинальная прочность изоляции U_{imp} : управление и дополн. цепь главная цепь	2,5 кВТ 4 кВТ				
Номинальное напряжение изоляции U_i : главная цепь управление и дополн. цепь	500 В 250 В				
Макс. площадь поперечного сечения проводов: клеммы управления силовые клеммы	1,5 мм ² 6 мм ²		1,5 мм ² 16 мм ²		
	пружинные клеммы				
Температура работы/хранения	0°C ... 45°C до 1000 м / -25°C ... 75°C				
Вес	950 г				
Номер для заказа	2S511.48009	2S511.48016	2S511.48025	2S511.48037	2S511.48045

Схема соединений:



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