

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

www.ekontaktor.nt-rt.ru || etk@nt-rt.ru

Выключатели автоматические ВА-XXX.

Технические характеристики.



Выключатели автоматические предназначены включать, проводить в течение нормированного времени и отключать токи при нормированных и ненормальных условиях в цепи, таких как короткое замыкание, перегрузки, недопустимые снижения напряжения.

При выборе автоматического выключателя следует обратить внимание на следующие характеристики выключателя:

1. Номинальный ток автоматического выключателя (In).
2. Номинальное напряжение (В).
3. Предельная коммутационная способность.
4. Уставка по току срабатывания.
5. Число полюсов главной цепи (1-полюсные; 2-полюсные; 3-полюсные; 4-полюсные).
6. Комплектация выключателя расцепителями (с тепловым расцепителем, с электромагнитным расцепителем, с термомангнитным; с независимым расцепителем, с полупроводниковым расцепителем). Конструкция автоматического выключателя может предусматривать установку нескольких видов расцепителей одновременно.
7. Наличие свободных контактов (с контактами; без контактов).
8. Способ присоединения внешних проводников (с задним присоединением; с передним присоединением; с универсальным присоединением - передним и задним).
9. Вид установки (выкатные с втычными контактами; стационарные).
10. Вид исполнения отсечки (селективные, неселективные).
11. Вид привода (ручной; электропривод).

ВА-4729

Выключатели автоматические серии ВА47-29 - электрические коммутационные аппараты, снабженные двумя системами защиты от сверхтока: электротепловой и электромагнитной, с взаимосогласованными характеристиками.

Автоматы ВА4729 предназначены для защиты электрических цепей от перегрузок и токов короткого замыкания (сверхтоков), а также для осуществления оперативного управления участками электрических цепей.

Технические характеристики ВА-4729:

Наименование параметра	Значение
Номинальное напряжение переменного тока	до 380В
Частота тока	50Гц
Номинальное напряжение постоянного тока	220В
Номинальный ток	6, 10, 16, 20, 25, 32, 40, 50, 63 А
Число полюсов	1, 2, 3, 4
Степень защиты	IP20 - оболочки выключателей; IP00 – мест для присоединения внешних проводников и контактов
Климатическое исполнение и категория размещения	УЗ

BA-57XX (BA-5731. BA-5735. BA-57ф35. BA-5739)

Автоматические выключатели серии BA57 предназначены для проведения тока в нормальном режиме и отключения тока при КЗ, перегрузках и недопустимых снижениях напряжения, а также для нечастых (до 6 в сутки) оперативных включений и отключений электрических цепей. Рассчитаны для эксплуатации в электроустановках с номинальным напряжением до 690В переменного тока частотой 50 и 60 Гц.

Тип расцепителя - тепловой и электромагнитный.

Структура условного обозначения выключателей BA-57-X-X1X2X3X4X5X6 X7 X8 X9 X10:

- BA 57 - серия выключателя;
- X - номинальный ток выключателя (где "31"-до 100А, "35"-до 250А, "39"-630А);
- X1 - исполнение выключателя по числу полюсов на переменном токе и напряжению на постоянном токе (где "3"- три полюса переменного тока);
- X2 - исполнение максимальных расцепителей тока в комбинации по зоне защиты (где "4"- с расцепителями тока короткого замыкания и расцепителями тока перегрузки);
- X3X4 - исполнение по наличию дополнительных сборочных единиц и их комбинациям (где "00" - отсутствуют);
- X5 - вид привода и способ установки выключателя (где "1" - ручной привод, стационарное исполнение);
- X6 - исполнение по дополнительным механизмам (где "0" - отсутствуют);
- X7 - номинальный ток расцепителей выключателя;
- X8 - уставка расцепителей тока короткого замыкания (при наличии в маркировке);
- X9 - номинальное напряжение и род тока главной цепи (до 690 АС для выключателей переменного тока - при наличии в маркировке);
- X10 - климатическое исполнение и категория размещения (УЗ, УХЛЗ).

Тип выключателя		Номинальные токи (In), А	Токовые уставки максимальных расцепителей тока короткого замыкания (А), при переменном токе
BA5731		6,3	3, 5, 7, 8, 9, 10, 12, 15
		10	
		16	
		20	
		25	
		31,5	
		40	
		50	
BA5735		63	
		80	
		100	
		125	
BA5739		160	
		200	
		250	
		320	
BA57ф35		400	
		630	
		63	
		80	
		100	
		125	
		160	
		200	
		250	

ВА-5731

Выключатели автоматические ВА5731 (ВА57-31) предназначены для проведения тока в нормальном режиме и отключения тока при коротком замыкании, перегрузках и недопустимых снижениях напряжения, а также для нечастых (до 30 в сутки) оперативных включений и отключений электрических цепей.

Автоматы ВА5731 рассчитаны для эксплуатации в электроустановках с номинальным напряжением до 380В переменного тока частотой 50 и 60 Гц и до 220В постоянного тока.

Технические характеристики ВА5731:

Наименование параметра	Значение
Исполнение	340010
Номинальное напряжение переменного тока (U)	380В
Номинальный ток (In)	10, 16, 20, 25, 31.5, 32, 40, 50, 63, 80, 100 А
Климатическое исполнение и категория размещения	УХЛЗ и УЗ
Степень защиты от воздействия окружающей среды и от соприкосновения с токоведущими частями	IP20 – оболочки выключателей; IP00 – мест для присоединения внешних проводников и контактов.

ВА-5735

Выключатели серии ВА5735 - токоограничивающие аппараты с высокой коммутационной способностью, рассчитаны для эксплуатации в электроустановках с номинальным рабочим напряжением до 660В переменного тока частоты 50 и 60 Гц.

Автоматы ВА-5735 выпускаются в 3 габаритах.

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