

ВАКУУМНЫЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ

VY 20M25A, 20P25A, 30M25A, 30P25A

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Нижний Новгород (831)429-08-12	Смоленск (4812)29-41-54
Астана +7(7172)727-132	Калуга (4842)92-23-67	Новокузнецк (3843)20-46-81	Сочи (862)225-72-31
Белгород (4722)40-23-64	Кемерово (3842)65-04-62	Новосибирск (383)227-86-73	Ставрополь (8652)20-65-13
Брянск (4832)59-03-52	Киров (8332)68-02-04	Орел (4862)44-53-42	Тверь (4822)63-31-35
Владивосток (423)249-28-31	Краснодар (861)203-40-90	Оренбург (3532)37-68-04	Томск (3822)98-41-53
Волгоград (844)278-03-48	Красноярск (391)204-63-61	Пенза (8412)22-31-16	Тула (4872)74-02-29
Вологда (8172)26-41-59	Курск (4712)77-13-04	Пермь (342)205-81-47	Тюмень (3452)66-21-18
Воронеж (473)204-51-73	Липецк (4742)52-20-81	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Ульяновск (8422)24-23-59
Екатеринбург (343)384-55-89	Магнитогорск (3519)55-03-13	Рязань (4912)46-61-64	Уфа (347)229-48-12
Иваново (4932)77-34-06	Москва (495)268-04-70	Самара (846)206-03-16	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Мурманск (8152)59-64-93	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Череповец (8202)49-02-64
Казань (843)206-01-48	Набережные Челны (8552)20-53-41	Саратов (845)249-38-78	Ярославль (4852)69-52-93

сайт: toshiba.nt-rt.ru || эл. почта: tbs@nt-rt.ru

Вакуумные выключатели серии VY



Современная вакуумная технология позволяют обеспечить полный диапазон напряжений и токов отключения наравне с высокой надежностью и сервисом. Качество вакуумных выключателей обеспечивается централизованным управлением и защитой оборудования и цепей при компактном исполнении.

Ячейки Toshiba обеспечивают гибкость конструкции и применения вакуумных выключателей. Поскольку ячейки состоят на службе у конструкции из толстолистовой стали и полностью собираются и монтируются на фабрике, не нужны никакие корректировки или регулировка. Компактный и универсальный дизайн позволяют использовать пространство лучшим образом при различном применении. Ячейки в металлической оболочке обеспечивают качество и безопасность, так как есть защитные барьеры и устройства блокировки.

Основные преимущества

- Корпус сделан из толстолистовой стали, что обеспечивает жесткое крепление первичных и вторичных разъединителей и блока клапанов.
- Первичный разъединитель сделан из огнестойкой эпоксидной смолы с вмонтированной токопроводящей жилой.
- Вторичный разъединитель обеспечивает положительные контакты с платой управления выключателя.
- Клапаны сделаны из полиэстера со стекловолокном и добавлены к автоматическим клапанам, чтобы изолировать вторичные разъединители в целях безопасности.
- Гайки, защищенные металлическим покрытием, не жестко закреплены и сами регулируются на наклон и извлечение выключателя.
- Направляющие держат механизм в выключателе на месте.
- Клапан, активизирующий клеммную перемычку, обеспечивает хорошую работу автоматического клапана при смещении выключателя.
- Автоматические клапаны сделаны из толстолистовой стали, что обеспечивает безопасность обмотки первичных разъединителей, если выключатель отсоединен или снят.
- Защитный барьер сделан из толстолистовой стали, что обеспечивает полное обособление высоковольтных комплектующих при подсоединении выключателя.
- Трансформаторы тока безопасно изолированы и находятся за барьером, но доступны с лицевой стороны.
- Заземляющая шина обеспечивает заземление плюса для выключателя при включенном положении и тестовой позиции для обеспечения безопасности.

Технические характеристики вакуумных выключателей серии VY

Маркировка				Номинальные значения							
№ A N SI	Тип выключателя	Номинальное ср.кв адр. напряжения (kV)	Номинальный 3- фазный класс(MVA)	Напряжение		Уровень изоляции		Ток		Номинальное время отключения (циклы)	Rated Permissible Tripping Delay, Y (Seconds)
				Номинальное макс. ср.кв адр. напряжения (kV)(*2)	Диапазон изменения номинального напряжения , К (*3)	Номинальное выдерживаемое диагностическое напряжение		Длительный номинальный ср.кв адр. ток при 60Hz (A)	Номинальный ср.кв адр. ток короткого замыкания (при ном. Max. kV) (* 4)		
						Низкочастотное ср.кв адр. напряжение (kV)	Максимальное импульсное напряжение(kV)				
(* 1)	VY- 20M2 5A	23	1000	25.8	1.0	60	125	1200	20.8	3	2
(* 1)	VY- 20P2 5A	23	1000	25.8	1.0	60	125	2000	20.8	3	2
(* 1)	VY- 30M2 5A	34.5	1500	38	1.35	80	150	1200	21	3	2
(* 1)	VY- 30P2 5A	34.5	1500	38	1.35	80	150	2000	21	3	2

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Нижний Новгород (831)429-08-12	Смоленск (4812)29-41-54
Астана +7(7172)727-132	Калуга (4842)92-23-67	Новокузнецк (3843)20-46-81	Сочи (862)225-72-31
Белгород (4722)40-23-64	Кемерово (3842)65-04-62	Новосибирск (383)227-86-73	Ставрополь (8652)20-65-13
Брянск (4832)59-03-52	Киров (8332)68-02-04	Орел (4862)44-53-42	Тверь (4822)63-31-35
Владивосток (423)249-28-31	Краснодар (861)203-40-90	Оренбург (3532)37-68-04	Томск (3822)98-41-53
Волгоград (844)278-03-48	Красноярск (391)204-63-61	Пенза (8412)22-31-16	Тула (4872)74-02-29
Вологда (8172)26-41-59	Курск (4712)77-13-04	Пермь (342)205-81-47	Тюмень (3452)66-21-18
Воронеж (473)204-51-73	Липецк (4742)52-20-81	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Ульяновск (8422)24-23-59
Екатеринбург (343)384-55-89	Магнитогорск (3519)55-03-13	Рязань (4912)46-61-64	Уфа (347)229-48-12
Иваново (4932)77-34-06	Москва (495)268-04-70	Самара (846)206-03-16	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Мурманск (8152)59-64-93	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Череповец (8202)49-02-64
Казань (843)206-01-48	Набережные Челны (8552)20-53-41	Саратов (845)249-38-78	Ярославль (4852)69-52-93

сайт: toshiba.nt-rt.ru || эл. почта: tbs@nt-rt.ru