

Выключатели нагрузки OptiSwitch D	 OptiSwitch D-L 16-160 A	 OptiSwitch D 160-3150 A	 OptiSwitch D-F 32-800 A
Применение			
Вводной выключатель	+	+	+
Аварийный выключатель	+	+	+
Коммутация цепей	+	+	+
Особенности			
Видимый разрыв		+	+
Двойной разрыв цепи		+	+
Малогабаритный корпус	+		
Защита от токов КЗ и перегрузки			+
Дополнительные опции			
Аварийное исполнение	+	+	+
Блокировка рукояти	+	+	+
Мотор-привод		+	+
Дистанционное управление		+	+

Переключатели нагрузки OptiSwitch D-C	 OptiSwitch D-LC 16-160 A	 OptiSwitch D-C 160-3150 A	 OptiSwitch D-FC 32-800 A
Применение			
Переключение между двумя нагрузками	+	+	+
Переключение между двумя источниками	+	+	+
Особенности			
Видимый разрыв		+	+
Двойной разрыв цепи		+	+
Перекрытие контактов		+	+
Малогабаритный корпус	+		
Защита от токов КЗ и перегрузки			+
Дополнительные опции			
Аварийное исполнение	+	+	+
Блокировка рукояти	+	+	+
Мотор-привод		+	+
Дистанционное управление		+	+
Тип исполнения:			
Горизонтальный	+	+	+
Вертикальный		+	+
Два слоя		+	

KEAZ OPTIMA - ЭТО ОПТИМАЛЬНЫЙ НАБОР УСТРОЙСТВ ДЛЯ ПРОЕКТИРОВАНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ СЕТЕЙ, РАЗРАБОТКИ И СБОРКИ ЩИТОВОГО ОБОРУДОВАНИЯ

- 
УСТРОЙСТВА
НА DIN-РЕЙКУ
- 
АВТОМАТИЧЕСКИЕ
ВЫКЛЮЧАТЕЛИ
- 
АППАРАТУРА
УПРАВЛЕНИЯ
И ЗАЩИТЫ
ЭЛЕКТРОПРИВОДА
- 
СЧЕТЧИКИ
ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ
И ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ
ПРИБОРЫ
- 
СТАБИЛИЗАТОРЫ
НАПРЯЖЕНИЯ
- 
ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ
ЧАСТОТЫ
- 
ПАКЕТНЫЕ
КУЛАЧКОВЫЕ
ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ
- 
ШКАФЫ,
КОРПУСА,
БОКСЫ

**НОВЕЙШИЕ
РАЗРАБОТКИ КЭАЗ ЭТО -**

Полное соответствие
российским стандартам (ГОСТ)

Оптимальное соотношение
цена-качество

Срок эксплуатации
более 20 лет

Улучшенные сроки
поставки

Простой монтаж

КУРСКИЙ ЭЛЕКТРОАППАРАТНЫЙ ЗАВОД

КЭАЗ

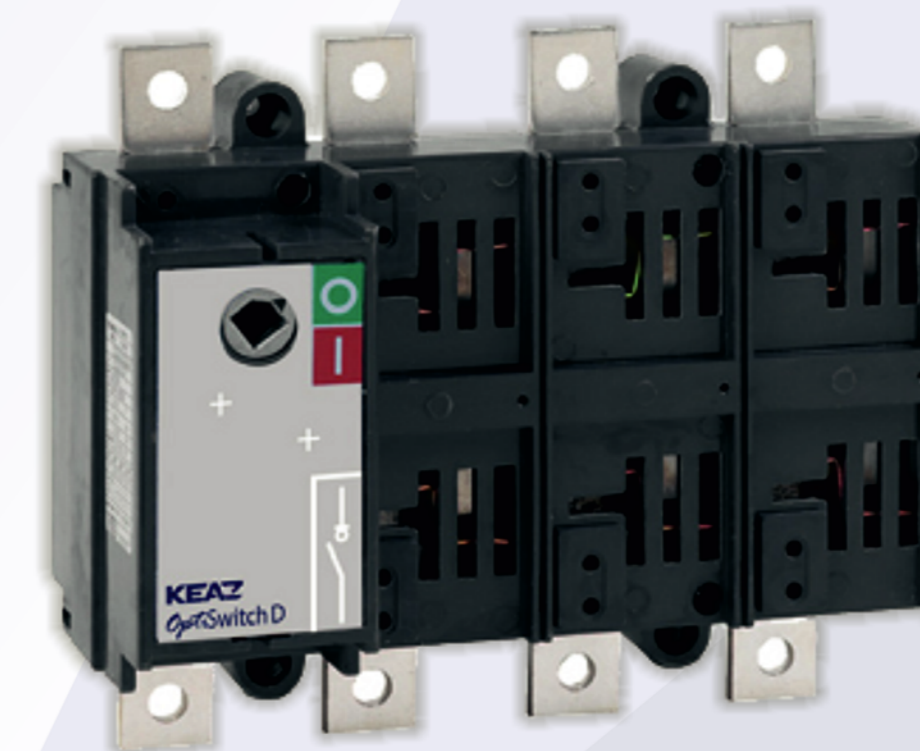
305000, Россия, Курск,
ул. Луначарского, 8,
тел./факс: +7 (4712) 39-99-11
www.keaz.ru

Ваш партнер:



**ВЫКЛЮЧАТЕЛИ-ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ
НАГРУЗКИ**

OptiSwitch D



НОВАЯ ЛИНЕЙКА
ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ

KEAZ Optima

КЭАЗ - российский производитель оборудования, позволяющего полностью построить систему электро-снабжения практически любого объекта.

Конструктивный ряд серии **OptiSwitch D** делится на 2 большие группы устройств: выключатели нагрузки и переключатели нагрузки, предназначенные для различных областей применения.

Выключатели нагрузки **OptiSwitch D**

Выключатели-разъединители предназначены для применения в шкафах систем распределения электроэнергии, включая ГРЩ в комплектных трансформаторных подстанциях и другом низковольтном оборудовании распределения и передачи электроэнергии.

Выключатели нагрузки могут использоваться в качестве вводных, аварийных, позволяют коммутировать цепи в широком диапазоне токов: от 16А до 3150А, и отвечают последним требованиям современной низковольтной аппаратуры.



Переключатели нагрузки **OptiSwitch D-C**

Гарантированная бесперебойная подача питания, начиная от компьютеров и до заводских технологических линий, приобретает все большее значение в деле оптимизации себестоимости продукции, т.к. простои оборудования отрицательно влияют на производство. Сложные системы распределения электропитания в аварийных ситуациях, как правило, управляются логическими схемами, которые управляют механическими средствами включения и отключения, подачей и отключением питания. При этом необходимо переключать нагрузки с одной линии подачи питания на другую. Данное переключение происходит в условиях регламентированной подачи электроэнергии, при перегрузке источника питания или при необходимости проведения профилактических работ.

Подобные задачи решают переключатели **OptiSwitch D-C** с ручным или дистанционным управлением, которые позволяют осуществлять переключение нагрузки с одного источника питания на другой как с разрывом питания (без перекрытия контактов), так и без разрыва питания (с перекрытием контактов). При необходимости в переключателе устанавливается механическая блокировка.



ОСОБЕННОСТИ СЕРИЙ

OptiSwitch D-L и OptiSwitch D-LC – малогабаритные выключатели и переключатели нагрузки, служащие для коммутации электрических цепей на номинальные токи от 16А до 160 А с возможностью установки на DIN рейку.

- номинальные токи от 16А до 160А;
- малые габариты;
- номинальная включающая способность до 1600 А;
- возможность установки на DIN рейку;
- блокировка рукояти;
- двойной разрыв цепи;
- долгий срок службы;
- степень защиты - IP20.



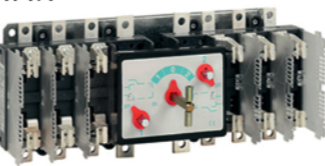
OptiSwitch D и OptiSwitch D-C – выключатели и переключатели нагрузки с видимым разрывом различных исполнений на токи до 3150 А.

- номинальные токи от 160А до 3150 А;
- видимый разрыв цепи;
- номинальная включающая способность до 12,5 кА;
- дополнительные аксессуары;
- индикатор положения контактов;
- двойной разрыв цепи;
- долгий срок службы;
- степень защиты - IP20.



OptiSwitch D-F и OptiSwitch D-FC – выключатели и переключатели нагрузки с предохранителями, сочетают в себе функции коммутации токов нагрузки и защиты линии от КЗ и перегрузок, комплектуются плавкими вставками **OptiFuse NH**.

- номинальные токи от 32А до 800А;
- номинальный ток включения до 8 кА;
- защита цепи предохранителями;
- блокировка рукояти;
- двойной разрыв цепи;
- высокий срок службы;
- степень защиты - IP20.



ПРЕИМУЩЕСТВА

БЕЗОПАСНОСТЬ

Конструкция выключателей нагрузки предусматривает двойной разрыв, что обеспечивает надёжное отключение. Возможность визуального контроля состояния контактов выключателя обеспечивает безопасную работу обслуживающего персонала, а самоочищающиеся контакты исключают возможность слипания контактной группы.



ЗАЩИТА

Выключатели нагрузки с функцией защиты - **OptiSwitch D-F** - в сочетании с предохранителями серии **OptiFuse NH**, позволяют реализовать эффективную защиту от коротких замыканий и перегрузок.



СОВРЕМЕННЫЕ МАТЕРИАЛЫ

Применяемые высококачественные проводниковые и изоляционные материалы, не поддерживают горение, не содержат галогена, безопасны для человека и окружающей среды, обеспечивают большой ресурс работы.



ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ЦЕЛЕСОБРАЗНОСТЬ

Сочетание выключателей нагрузки и предохранителей позволяет заменить собой соответствующий автоматический выключатель, что существенно снижает затраты при эксплуатации оборудования.



УДОБСТВО В ИСПОЛЬЗОВАНИИ

Простой монтаж и широкий диапазон номинальных токов обеспечивают удобство в эксплуатации и лучший выбор выключателя нагрузки в соответствии с параметрами защищаемой цепи.



ПРОСТО КУПИТЬ

Мы находимся в центральной части Российской Федерации. Для заказа и приобретения достаточно связаться с нами любым способом.



ГАРАНТИРОВАННОЕ КАЧЕСТВО

Каждый аппарат проходит многоступенчатый контроль качества от комплектации до склада готовой продукции.



ШИРОКИЙ АССОРТИМЕНТ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ АКСЕССУАРОВ

Широкий выбор аксессуаров, значительно расширяющих возможности **OptiSwitch D** и облегчает их эксплуатацию.



СОЗДАН ДЛЯ РОССИЙСКИХ УСЛОВИЙ

Соответствие ГОСТ Р 50030.3. Температура эксплуатации от -40° до + 50° С. Подвод питания к выводам – с любой стороны.

