

Новинка на российском рынке!

Компания "Инжэлектромкомплект" представляет LTL - серию предохранителей-выключателей-разъединителей (ПВР) компании **JEAN MÜLLER!**



Немецкая компания JEAN MÜLLER с 1897 года является одним из лидеров на рынке разъединителей, выключателей нагрузки и предохранительных систем.

Серия LTL - это аппараты с откидным устройством для установки и коммутаций предохранителей габаритов **000-4а/100-1600А**, применяются для защиты оборудования, кабелей и двигателей в сетях переменного и постоянного тока. Они широко применяются также и в оборудовании постоянного тока с батарейным питанием, например в UPS-устройствах (ИБП).

ПВР серии **LTL** также могут выполнять функции главного рубильника - обеспечивая коммутацию цепи "под нагрузкой" и видимый разрыв в отключенном состоянии.

Управление осуществляется ручным способом, с разрывом трех фаз одновременно или пофазно. Плавкая вставка предохранителя убирается (откидывается) при помощи откидного устройства ручного управления, изготовленного из самогасящегося пластика. Контакты, в стандартном исполнении с резьбовым зажимом, могут быть переоснащены различными клеммами прямого подсоединения.

Посеребрённые контактные группы для предохранительных вставок специального запатентованного исполнения и отводящие шины гарантируют малые потери мощности, оптимальный температурный режим и высокую коммутационную способность.

ПВР соответствуют МЭК 60947-3 и ГОСТ-Р 50030.3, поставляются в типоразмерах от 000 до 4а, на номинальные токи от 100 до 1600А (плавкие вставки от 4 до 1600А).

Серия **LTL** представлена в исполнениях для прямого монтажа на системах сборных шин или на монтажных панелях. В серии имеются аппараты одно-, двух-, трёх- и четырёхполюсной конструкции, способные коммутировать токи до 1600А.

Серия отличается высочайшим качеством изготовления, широким спектром аксессуаров и дополнительных устройств (электронные мониторы состояния предохранителей, встроенные трансформаторы тока, амперметры и т.д).

- 1-, 2-х, 3-х или 4-х полюсное исполнение
- Номинальные токи: 100, 160, 250, 400, 630, 1250 и 1600 А
- Категория применения – AC22B/DC22B
- Ток короткого замыкания – до 80кА
- Корпус из безгалогенного самогасящегося пластика с прозрачными окнами



- Сертифицировано:
- KEMA
 - CCC
 - GOST-R (ГОСТ-Р)
 - Lloyd 's Register
 - Germanischer Lloyd

**Эксклюзивный представитель компании
JEAN MÜLLER в России
ООО «ИНЖЭЛЕКТРОКОМПЛЕКТ»
105318, Москва, ул. Ткацкая, д.5, стр.7
Тел.: +7(495) 775-75-40, 921-35-71
факс: +7(495) 775-75-42
www.JMru.ru; www.ingelec.ru;
E-mail: office@inzh.ru**

Преимущества оборудования JEAN MÜLLER

Проектирование

- Стандартизированные системы низковольтных сборок
- Гибкость в изменении конфигурации
- Компактность
- Экономия расходов
- Включение и отключение систем освещения, низковольтных моторов, электрических нагревательных систем, аккумуляторных батарей и другого оборудования

Монтаж

- Простота монтажа на системе сборных шин или на монтажной панели
- Одно-, двух-, трёх- и четырёхполюсная конструкция
- Различное исполнение кабельных вводов
- Быстрая установка в рабочее положение
- Возможен прямой монтаж на шины на зажимах без сверления отверстий
- Для систем прямой установки на шины - единая установочная глубина
- Уравнивающие заглушки для закрытия панелей и опор

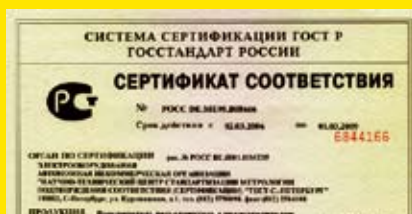
Эксплуатация

- В открытом состоянии – видимый разрыв цепи
- При удалении предохранителей - повышенная безопасность для персонала и гарантированное обесточивание
- Защита от прикосновения спереди - **IP30**
- Вывод кабелей или шин сверху или снизу
- Высокая коммутационная способность - до **AC22B/DC22B**
- Условный расчётный ток короткого замыкания - до **80** кА
- Выдерживаемое импульсное перенапряжение - **8** кВ
- Высокая динамическая прочность в процессе переключения
- Специальные запатентованные **GAMMA** и **DELTA** контакты гарантируют надёжность и безопасность включения и отключения
- Высокая скорость переключения посредством качающегося рычага и отключение предохранителя с обоих концов гарантирует быстрое гашение дуги при включении под нагрузкой - не требуются искрогасительные отсеки и щиты
- Простое извлечение переключающей крышки
- Защита от прикосновения при открытых крышках
- Большое смотровое окно для предохранителей
- Низкие сопротивления контактных переходов
- Минимальные потери мощности, минимальный нагрев
- Возможна установка блоков контроля состояния предохранителей, амперметров, сигнализаторов положения, доп. контактов и т.д.
- Высококачественные материалы - пластмассы (самогасящиеся и не содержащие галогенов), посеребренные контакты и отводящие шины
- Безопасны и эффективны даже при жёстких условиях эксплуатации
- Большое число дополнительных аксессуаров



ГОСТ-R

Сертифицирован для
Российской Федерации



**Эксклюзивный представитель компании
JEAN MÜLLER в России**
ООО «ИНЖЭЛЕКТРОКОМПЛЕКТ»
105318, Москва, ул. Ткацкая, д.5, стр.7
Тел.: +7(495) 775-75-40, 921-35-71
факс: +7(495) 775-75-42
www.JMr.ru; www.ingelec.ru;
E-mail: office@inzh.ru