

Переключатели нагрузки с ручным управлением ЗКС (MTSE)

Гарантированная безопасность для пользователей и систем

Переключатели нагрузки ЗКС позволяют выполнить надежное переключение между двумя источниками питания для обеспечения непрерывной подачи электроэнергии. Переключение осуществляется без кратковременной параллельной работы и по всем полюсам. Переключатели нагрузки с ручным управлением ЗКС (MTSE), рассчитанные на токи до 1600 А, можно использовать как экономичную альтернативу везде, где не требуется немедленное переключение. Кроме того, они могут применяться как выключатели нагрузки для переключения между двумя нагрузками.



| | Номинальный ток I_n | Типоразмер | Артикульный номер | Дополнительные варианты исполнения |
|---------------------------------|-----------------------|--------------------------|--------------------------|---|
| Базовый блок (без ручки) | | | | |
| | 16 | 1 | ЗКС0 □ 16 - 2ME00 - 0AA0 | <input type="checkbox"/> ↓ Количество полюсов <input checked="" type="checkbox"/> 3-полюсный <input checked="" type="checkbox"/> 4-полюсный |
| | 32 | 1 | ЗКС0 □ 22 - 2ME00 - 0AA0 | |
| | 63 | 1 | ЗКС0 □ 26 - 2ME00 - 0AA0 | |
| | 80 | 2 | ЗКС0 □ 28 - 2NE00 - 0AA0 | |
| | 100 | 2 | ЗКС0 □ 30 - 2NE00 - 0AA0 | |
| | 125 | 2 | ЗКС0 □ 32 - 2NE00 - 0AA0 | |
| | 160 | 2 | ЗКС0 □ 34 - 2NE00 - 0AA0 | |
| | 200 | 3 | ЗКС0 □ 36 - 0PE00 - 0AA0 | |
| | 250 | 3 | ЗКС0 □ 38 - 0PE00 - 0AA0 | |
| | 315 | 3 | ЗКС0 □ 40 - 0PE00 - 0AA0 | |
| | 400 | 3 | ЗКС0 □ 42 - 0PE00 - 0AA0 | |
| | 500 | 4 | ЗКС0 □ 44 - 0QE00 - 0AA0 | |
| | 630 | 4 | ЗКС0 □ 46 - 0QE00 - 0AA0 | |
| | 800 | 4 | ЗКС0 □ 48 - 0QE00 - 0AA0 | |
| | 1.000 | 5 | ЗКС0 □ 50 - 0RE00 - 0AA0 | |
| | 1.250 | 5 | ЗКС0 □ 52 - 0RE00 - 0AA0 | |
| 1.600 | 5 | ЗКС0 □ 54 - 0RE00 - 0AA0 | | |

Примечания:

- **Монтаж:** типоразмеры 1—2 — стандартная монтажная рейка или напольный монтаж (при использовании комплекта аксессуаров для напольного монтажа), типоразмеры 3—5 — напольный монтаж.
- **Зажимы:** типоразмеры 1—2 с рамочными зажимами, типоразмеры 3—5 с плоскими зажимами.
- **Блок-контакты:** модули блок-контактов для типоразмеров 1—2 могут вместить не более двух блок-контактов, для типоразмеров 3—5 установка блок-контактов осуществляется непосредственно на двух приводных модулях переключателей (I, II) — модуль блок-контактов не требуется.

| Продукт | Конструкции | Артикульный номер | Дополнительные варианты исполнения |
|--|--|--|---|
| Механизм прямого действия (для работы непосредственно на выключателе) | | | |
|  | для типоразмеров 1 + 2, серый | 3 K C 9 2 0 1 - 3 | <input type="checkbox"/> ↓ Цвет <input type="checkbox"/> серый <input checked="" type="checkbox"/> красный/желтый |
| | для типоразмера 3 | 3 K C 9 3 0 1 - <input type="checkbox"/> | |
| | для типоразмера 4 | 3 K C 9 4 0 1 - <input type="checkbox"/> | |
| | для типоразмера 5 | 3 K C 9 5 0 1 - <input type="checkbox"/> | |
| Дверной поворотный привод (для включения и выключения на дверце шкафа управления) | | | |
|  | для типоразмеров 1 + 2 | 8 U D 1 1 3 1 - 2 A E 2 1 | |
| | для типоразмера 3 | 8 U D 1 1 4 1 - 2 A E 2 1 | |
| | для типоразмера 4 | 8 U D 1 1 5 1 - 3 A E 2 1 | |
| | для типоразмера 5 | 8 U D 1 1 6 1 - 4 A E 2 1 | |
| Модули блок-контактов и блок-контакты | | | |
|  | Модули блок-контактов для типоразмеров 1 + 2 | 3 K D 9 1 0 3 - 5 | <input type="checkbox"/> ↓ Исполнение <input type="checkbox"/> с припаянными кабелями длиной 50 см <input checked="" type="checkbox"/> с плоскими штепсельными разъемами |
| | 1 ПК контакт для типоразмеров 1 + 2 | 3 K D 9 1 0 3 - <input type="checkbox"/> | |
| | 1 НО контакт для типоразмеров 3—5 | 3 S B 3 4 0 0 - 0 B | |
| | 1 НЗ контакт для типоразмеров 3—5 | 3 S B 3 4 0 0 - 0 C | |
| | 1 НО + 1 НЗ контакт для типоразмеров 3—5 | 3 S B 3 4 0 0 - 0 A | |
| Дополнительные полюсы — четвертый коммутационный полюс | | | |
|  | для типоразмера 1 | 3 K D 9 1 0 5 - 2 | |
| | для типоразмера 2 | 3 K D 9 2 0 5 - 2 | |
| Межфазные перегородки | | | |
|  | для типоразмера 3 | 3 K D 9 3 0 8 - <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> ↓ Количество <input checked="" type="checkbox"/> 6 штук (для 3-полюсного ЗКС) <input checked="" type="checkbox"/> 8 штук (для 4-полюсного ЗКС) |
| | для типоразмера 4 | 3 K D 9 4 0 8 - <input type="checkbox"/> | |
| | для типоразмера 5 | 3 K D 9 5 0 8 - <input type="checkbox"/> | |
| Клемная крышка | | | |
|  | для типоразмера 3 | 3 K D 9 3 0 4 - <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> ↓ Количество <input checked="" type="checkbox"/> 6 штук (для 3-полюсного ЗКС) <input checked="" type="checkbox"/> 8 штук (для 4-полюсного ЗКС) |
| | для типоразмера 4 | 3 K D 9 4 0 4 - <input type="checkbox"/> | |
| | для типоразмера 5 | 3 K D 9 5 0 4 - <input type="checkbox"/> | |
| Крышки боковых панелей клеммных крышек для защиты боковых контактов на стороне нагрузки (2 шт.) | | | |
|  | для типоразмера 3 | 3 K C 9 3 0 4 - 0 | |
| | для типоразмера 4 | 3 K C 9 4 0 4 - 0 | |
| | для типоразмера 5 | 3 K C 9 5 0 4 - 0 | |
| Перемычки для подключения соединительных клемм на стороне нагрузки | | | |
|  | для типоразмера 1 | 3 K C 9 1 1 8 - <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> ↓ Количество полюсов <input type="checkbox"/> 3 полюса <input checked="" type="checkbox"/> 4 полюса |
| | для типоразмера 2 | 3 K C 9 2 1 8 - <input type="checkbox"/> | |
| | для типоразмера 3 | 3 K C 9 3 1 8 - 0 | |
| | для типоразмера 4 | 3 K C 9 4 1 8 - 0 | |
| | для типоразмера 5 | 3 K C 9 5 1 8 - 0 | |
| Комплект на монтажную панель | | | |
|  | для типоразмеров 1 + 2 (3- и 4-полюсный) | 3 K C 9 1 2 0 - 1 | |

Вся коммутационная аппаратура переключения с ручным управлением ЗКСО соответствует стандартам IEC 60947-1, IEC 60947-3, IEC 60947-6-1 и VDE 0660-107.