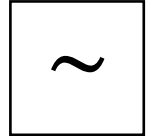


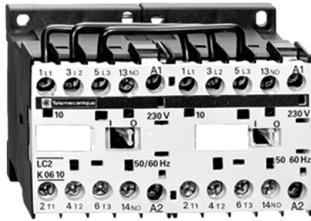
Контакты TeSys

Реверсивные контакторы для управления двигателями на токи от 6 до 16 А по категории применения AC-3 и на токи от 6 до 12 А по категории AC-4
Цепь управления: переменный ток

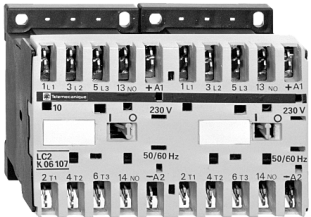


Трехполюсные реверсивные контакторы общего назначения (1)

- Встроенная механическая блокировка.
- Необходимо подсоединить контакты электрической блокировки.**
- Стандартное применение предварительно смонтированных соединений силовой цепи на вариантах с винтовым зажимом.
- Безвинтовое крепление на 35-мм зубчатой рейке или крепление на винтах $\varnothing 4$.
- Незатянутые винты.



LC2-K0610●●



LC2-K06107●●

| Стандартные мощности трехфазных двигателей 50/60 Гц по категории AC-3 | Ном. ток по AC-3 до 440 В | Тип соединения | Дополнит. контакты мгновенного действия | № по каталогу (дополните кодом, указывающим напряжение цепи управления) (2) (3) | Масса |
|---|---------------------------|----------------------------|---|---|--------------------|
| 220 В 230 В | 380 В 415 В | 440/500 В 660/690 В | | | |
| кВт | кВт | кВт | А | НО НЗ | кг |
| 1,5 | 2,2 | 3 | 6 | Винтовой зажим | LC2-K0610●● 0,390 |
| | | | | Втыч. конт. типа «Фастон» | LC2-K06107●● 0,370 |
| | | | | 1 x 6,35 или 2 x 2,8 | LC2-K06017●● 0,370 |
| | | | | Штырьевые контакты | LC2-K06105●● 0,430 |
| | | | | для печатной платы | LC2-K06015●● 0,430 |
| 2,2 | 4 | 4 | 9 | Винтовой зажим | LC2-K0910●● 0,390 |
| | | | | Втыч. конт. типа «Фастон» | LC2-K09107●● 0,370 |
| | | | | 1 x 6,35 или 2 x 2,8 | LC2-K09017●● 0,370 |
| | | | | Штырьевые контакты | LC2-K09105●● 0,430 |
| | | | | для печатной платы | LC2-K09015●● 0,430 |
| 3 | 5,5 | 4 (> 440 В) 5,5 (440 В) | 12 | Винтовой зажим | LC2-K1210●● 0,390 |
| | | | | Втыч. конт. типа «Фастон» | LC2-K12107●● 0,370 |
| | | | | 1 x 6,35 или 2 x 2,8 | LC2-K12017●● 0,370 |
| | | | | Штырьевые контакты | LC2-K12105●● 0,430 |
| | | | | для печатной платы | LC2-K12015●● 0,430 |
| 3 | 7,5 | 4 (> 440 В) 5,5 (440 В) | 16 | Винтовой зажим | LC2-K1610●● 0,390 |
| | | | | Втыч. конт. типа «Фастон» | LC2-K16107●● 0,370 |
| | | | | 1 x 6,35 или 2 x 2,8 | LC2-K16017●● 0,370 |
| | | | | Штырьевые контакты | LC2-K16105●● 0,430 |
| | | | | для печатной платы | LC2-K16015●● 0,430 |

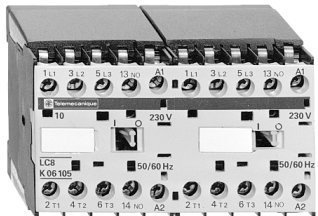
Реверсивные контакторы для использования в чувствительной среде (1)

Рекомендуются для использования в зонах, чувствительных к искажениям, к высокому уровню помех при питании от сети переменного тока и т.д.

- Катушка со встроенным выпрямителем и со стандартным модулем ограничения коммутационных перенапряжений.
- Встроенная механическая блокировка.

Необходимо подсоединить контакты электрической блокировки.

- Стандартное применение предварительно смонтированных соединений силовой цепи на вариантах с винтовым зажимом.
- Безвинтовое крепление на 35-мм зубчатой рейке или крепление на винтах $\varnothing 4$.
- Незатянутые винты.



LC8-K06105●●

| | | | | | |
|-----|-----|----------------------------|----|---------------------------|--------------------|
| 1,5 | 2,2 | 3 | 6 | Винтовой зажим | LC8-K0610●● 0,480 |
| | | | | Втыч. конт. типа «Фастон» | LC8-K06107●● 0,460 |
| | | | | 1 x 6,35 или 2 x 2,8 | LC8-K06017●● 0,460 |
| | | | | Штырьевые контакты | LC8-K06105●● 0,520 |
| | | | | для печатной платы | LC8-K06015●● 0,520 |
| 2,2 | 4 | 4 | 9 | Винтовой зажим | LC8-K0910●● 0,480 |
| | | | | Втыч. конт. типа «Фастон» | LC8-K09107●● 0,460 |
| | | | | 1 x 6,35 или 2 x 2,8 | LC8-K09017●● 0,460 |
| | | | | Штырьевые контакты | LC8-K09105●● 0,520 |
| | | | | для печатной платы | LC8-K09015●● 0,520 |
| 3 | 5,5 | 4 (> 440 В) 5,5 (440 В) | 12 | Винтовой зажим | LC8-K1210●● 0,480 |
| | | | | Втыч. конт. типа «Фастон» | LC8-K12107●● 0,460 |
| | | | | 1 x 6,35 или 2 x 2,8 | LC8-K12017●● 0,460 |
| | | | | Штырьевые контакты | LC8-K12105●● 0,520 |
| | | | | для печатной платы | LC8-K12015●● 0,520 |

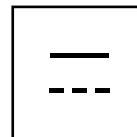
(1) По блокам дополнительных контактов, см. стр. 4/26-4/29.

(2) По кодам напряжений цепи управления, см. стр. 4/31.

(3) При питании от сети переменного тока с высоким уровнем помех (выбросы напряжения > 800 В) применяйте модуль ограничения коммутационных перенапряжений LA4-KE1FC (50 - 129 В) или LA4-KE1UG (130 - 250 В), см. стр. 4/28.

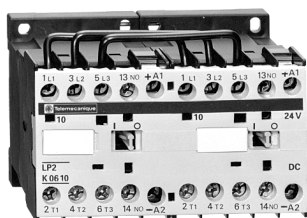
Контакты TeSys

Реверсивные контакторы для управления двигателями на токи от 6 до 12 А по категориям применения AC-3 и AC-4
Цепь управления: постоянный ток

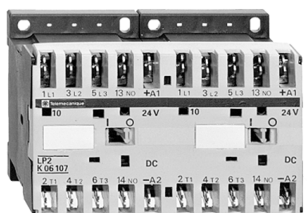


Трехполюсные реверсивные контакторы (1)

- Встроенная механическая блокировка.
- Необходимо подсоединить контакты электрической блокировки.**
- Стандартное применение предварительно смонтированных соединений силовой цепи на вариантах с винтовым зажимом.
- Безвинтовое крепление на 35-мм зубчатой рейке или крепление на винтах Ø 4.
- Незатянутые винты.



LP2-K0610●●



LP2-K06107●●

| Стандартные мощности трехфазных двигателей 50/60 Гц по кат. AC-3 | Ном. ток по AC-3 (t ≤ 60 °C) до 440 В | Тип соединения | Дополнит. контакты мгновенного действия | № по каталогу (дополните кодом, указывающим напряжение цепи управления) (2) | Масса |
|--|---------------------------------------|----------------------------|---|---|--------------------|
| кВт | кВт | кВт | А | НО НЗ | кг |
| 220 В 380 В 440/500 В | 230 В 415 В 660/690 В | 6 | Винтовой зажим | 1 - | LP2-K0610●● 0,480 |
| 1,5 | 2,2 | 3 | | 1 | LP2-K0601●● 0,480 |
| | | | Втычные контакты типа «Фастон» 1 x 6,35 или 2 x 2,8 | 1 - | LP2-K06107●● 0,460 |
| | | | | - 1 | LP2-K06017●● 0,460 |
| | | | Штырьевые контакты для печатной платы | 1 - | LP2-K06105●● 0,520 |
| | | | | - 1 | LP2-K06015●● 0,520 |
| 2,2 | 4 | 4 | 9 | Винтовой зажим | LP2-K0910●● 0,480 |
| | | | | - 1 | LP2-K0901●● 0,480 |
| | | | Втычные контакты типа «Фастон» 1 x 6,35 или 2 x 2,8 | 1 - | LP2-K09107●● 0,460 |
| | | | | - 1 | LP2-K09017●● 0,460 |
| | | | Штырьевые контакты для печатной платы | 1 - | LP2-K09105●● 0,520 |
| | | | | - 1 | LP2-K09015●● 0,520 |
| 3 | 5,5 | 4 (> 440 В) 5,5 (440 В) | 12 | Винтовой зажим | LP2-K1210●● 0,480 |
| | | | | - 1 | LP2-K1201●● 0,480 |
| | | | Втычные контакты типа «Фастон» 1 x 6,35 или 2 x 2,8 | 1 - | LP2-K12107●● 0,460 |
| | | | | - 1 | LP2-K12017●● 0,460 |
| | | | Штырьевые контакты для печатной платы | 1 - | LP2-K12105●● 0,520 |
| | | | | - 1 | LP2-K12015●● 0,520 |

(1) По блокам дополнительных контактов и принадлежностям, см. стр. 4/26-4/29.

(2) Стандартные напряжения цепи управления (различные сроки поставки, за информацией обращайтесь в «Шнейдер Электрик»).

Реверсивные контакторы LC2-K (0,8 - 1,15 Uc) (0,85 - 1,1 Uc)

| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------|---------|-----|-------|-----|-----|---------|-----|-----|-----|---------|---------|---------|-----|-----|---------|----|----|
| V - | 12 | 20 | 24(3) | 36 | 42 | 48 | 110 | 120 | 127 | 200/208 | 220/230 | 230/240 | 256 | 277 | 380/400 | | |
| 50/60 Гц | | | | | | | | | | | | | | | 400 | | |
| Код | J7 | Z7 | B7 | C7 | D7 | E7 | F7 | G7 | FC7 | L7 | M7 | P7 | U7 | W7 | UE7 | Q7 | V7 |
| V - | 400/415 | 440 | 500 | 575 | 600 | 660/690 | | | | | | | | | | | |
| 50/60 Гц | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Код | N7 | R7 | S7 | SC7 | X7 | Y7 | | | | | | | | | | | |

Для напряжений ≥ 240 В имеется катушка со встроенным устройством ограничения коммутационных перенапряжений: добавьте 2 к требуемому коду. Пример: J72.

Реверсивные контакторы LC8-K (0,85 - 1,1 Uc)

| | | | | | | |
|----------|----|----|----|-----|-----|---------|
| V - | 24 | 42 | 48 | 110 | 220 | 230/240 |
| 50/60 Гц | | | | | | |
| Код | B7 | D7 | E7 | F7 | M7 | U7 |

Реверсивные контакторы LP2-K (0,8 - 1,15 Uc)

| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|----|----|-------|----|----|----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| V - | 12 | 20 | 24(3) | 36 | 48 | 60 | 72 | 100 | 110 | 125 | 155 | 174 | 200 | 220 | 230 | 240 | 250 |
| Код | JD | ZD | BD | CD | ED | ND | SD | KD | FD | GD | PD | QD | LD | MD | MPD | MUD | UD |

Имеется катушка со встроенным устройством ограничения коммутационных перенапряжений: добавьте 3 к требуемому коду. Пример: JD3.

(3) При подключении электронного датчика или таймера последовательно с катушкой реле управления выберите катушку на 20 В (код напряжения цепи управления переменного тока - Z7, код напряжения цепи управления постоянного тока - ZD) для компенсации вызванного падения напряжения.