

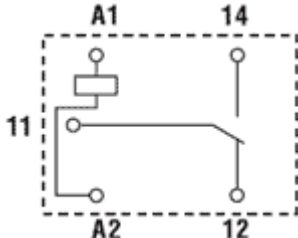
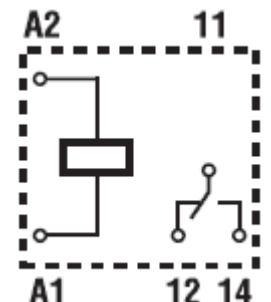
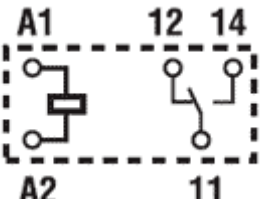
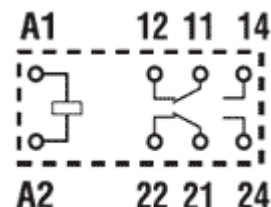
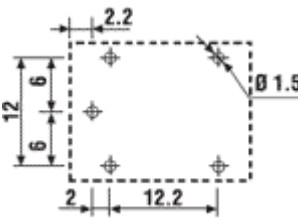
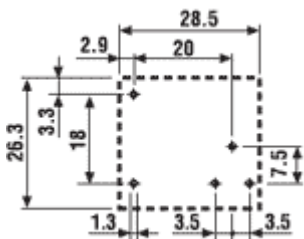
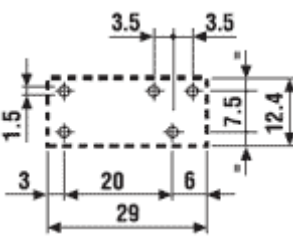
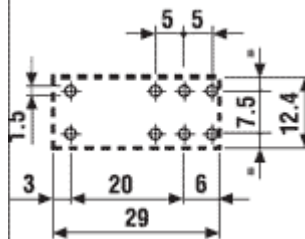
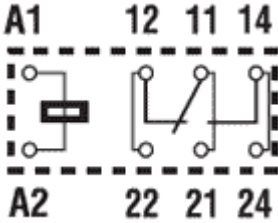
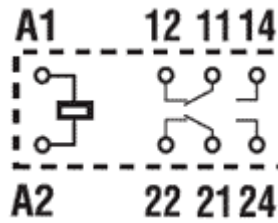
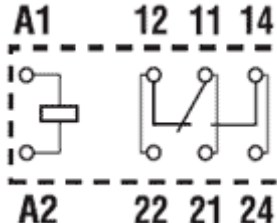
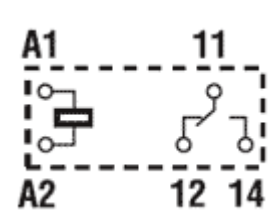
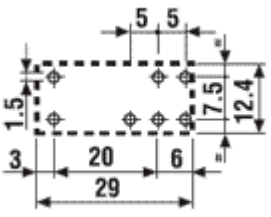
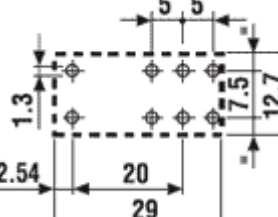
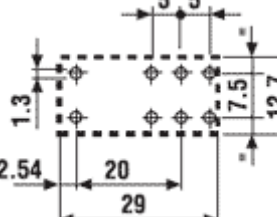
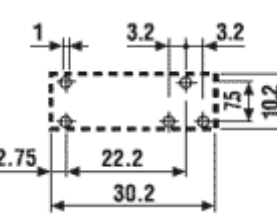


МОЩНЫЕ РЕЛЕ

| Тип реле | | Мощные | Мощные | Мощные | Мощные |
|--------------------------------|--|--|---|---|---|
| Серия | | 36.11 | 40.11 | 40.31 | 40.52 |
| Внешний вид | |  |  |  |  |
| Габаритные размеры (ДхШхВ), мм | | 21,5x15,5x17,5 | 28,5x26,3x12,7 | 29x12,4x25 | 29x12,4x25 |
| Параметры контактов | Коммутационная формула | SPDT (1 перекл) | SPDT (1 перекл) | SPDT (1 перекл) | DPDT (2 перекл) |
| | Рабочее/максимальное коммутируемое напряжение, В | 250/250 | 250/400 | 250/400 | 250/400 |
| | Рабочий/максимальный коммутируемый ток, А | 10/15 | 10/20 | 10/20 | 10/20 |
| | Максимальная коммутируемая мощность, ВА | 2500 (при 230В AC - 500) | 2500 (при 230В AC - 370) | 2500 (при 230В AC - 370) | 2500 (при 230В AC - 300) |
| | Минимальная коммутируемая мощность, мВт (В/мА) | 500 (5/100) | 300 (5/5) | 300 (5/5) | 300 (5/5) |
| Параметры катушки | Напряжение, В | DC: 5, 12, 24 | чувствительная катушка, DC: 12, 24 | чувствительная катушка, DC: 12, 24 AC: 230 | AC: 230 DC: 12, 24 |
| | Мощность, Вт | 0,36 | чувствительная катушка, DC: 0,5 | чувствительная катушка, DC: 0,5 AC: 1,2 DC: 0,65 | AC: 1,2 DC: 0,65 |

| | | | | | |
|--|--|---|---|---|------------------|
| Напряжение изоляции | Между контактами и катушкой, В | 4000 | 6000 | 6000 | 6000 |
| Механическая прочность, циклов | | $10 \cdot 10^6$ | $10 \cdot 10^6$ | $10 \cdot 10^6 \dots 20 \cdot 10^6$ | $10 \cdot 10^6$ |
| Электрическая прочность, циклов | | $100 \cdot 10^3$ | $100 \cdot 10^3$ | $200 \cdot 10^3$ | $100 \cdot 10^3$ |
| Время замыкания контактов/ время размыкания контактов, мс | | 7/3 | 7/3 | 7/3 (чувствит. катушка: 12/4) | 7/3 |
| Схема контактов/ Расположение контактов |  |  |  |  | |
| Схема разметки отверстий в плате |  |  |  |  | |
| Установка | на печатную плату | на печатную плату | на печатную плату (в том числе без колодки), на DIN-рейку | на печатную плату (в том числе без колодки), на DIN-рейку | |
| Розетки | - | - | на плату: 95.13.3 на DIN-рейку: 095.83.3 | на плату: 95.15.3 на DIN-рейку: 095.85.3, 095.95.3 | |
| Номера для заказа | 36.11.9.005.4000 36.11.9.012.4000 36.11.9.024.4000 | 40.11.7.012.4016 40.11.7.024.4016 | Чувствительная катушка, DC: 40.31.7.012.0000 40.31.7.024.0000 AC: 40.31.8.230.0000 DC: 40.31.9.012.0000 40.31.9.024.0000 | AC: 40.52.8.230.0000 DC: 40.52.9.012.0000 40.52.9.024.0000 | |

| Тип реле | | Мощные | Мощные | Мощные | Мощные |
|---|--|--|---|---|---|
| Серия | | 40.61 | 41.52 | 41.61 | 43.41 |
| Внешний вид | |  |  |  |  |
| Габаритные размеры (ДхШхВ), мм | | 29x12,4x25 | 29x13,1x15,7 | 29x13,1x15,7 | 30,2x10,2x15,4 |
| Параметры контактов | Коммутационная формула | SPDT (1 перекл) | DPDT (2 перекл) | SPDT (1 перекл) | SPDT (1 перекл) |
| | Рабочее/максимальное коммутируемое напряжение, В | 250/400 | 250/400 | 250/400 | 250/400 |
| | Рабочий/максимальный коммутируемый ток, А | 16/30 | 8/15 | 16/30 | 10/15 |
| | Максимальная коммутируемая мощность, ВА | 4000 (при 230В AC - 750) | 2000 (при 230В AC - 300) | 4000 (при 230В AC - 750) | 2500 (при 230В AC - 500) |
| | Минимальная коммутируемая мощность, мВт (В/мА) | 500 (10/5) | 300 (5/5) | 300 (5/5) | 300 (5/5) |
| Параметры катушки | Напряжение, В | AC:230 DC: 12, 24 | DC: 12, 24 | DC: 12, 24 | DC: 12, 24 |
| | Мощность, Вт | AC: 1,2 DC: 0,65 | DC: 0,4 | DC: 0,4 | DC: 0,25 |
| Напряжение изоляции | Между контактами и катушкой, В | 6000 | 6000 | 6000 | 6000 |
| Механическая прочность, циклов | | 10*10 ⁶ ...20*10 ⁶ | 30*10 ⁶ | 30*10 ⁶ | 10*10 ⁶ |
| Электрическая прочность, циклов | | 100*10 ³ | 80*10 ³ | 70*10 ³ | 100*10 ³ |
| Время замыкания контактов/ время размыкания контактов, мс | | 7/3 | 5/4 | 5/4 | 6/4 |

| | | | | |
|---|--|---|---|---|
| <p>Схема контактов/ Расположение контактов</p> |  |  |  |  |
| <p>Схема разметки отверстий в плате</p> |  |  |  |  |
| <p>Установка</p> | <p>на печатную плату(в том числе без колодки), на DIN-рейку</p> | <p>на печатную плату</p> | <p>на печатную плату</p> | <p>на печатную плату</p> |
| <p>Розетки</p> | <p>на плату: 95.15.3 на DIN-рейку: 095.85.3, 095.95.3</p> | <p>-</p> | <p>-</p> | <p>-</p> |
| <p>Номера для заказа</p> | <p>40.61.8.230.4000 40.61.9.012.4000 40.61.9.024.4000</p> | <p>41.52.9.012.0010 41.52.9.024.0010</p> | <p>41.61.9.012.0010 41.61.9.024.0010</p> | <p>43.41.7.012.2000 43.41.7.024.2000</p> |