

модульные контакторы

от 16 до 63 А

■ Таблицы выбора контакторов

• Лампы накаливания и галогенные лампы

| Лампы накаливания и галогенные лампы 230 В~ | | | | | | | | |
|---|-------|-------|-------|--------|--------|--------|--------|---------|
| Мощность | 40 Вт | 60 Вт | 75 Вт | 100 Вт | 150 Вт | 200 Вт | 500 Вт | 1000 Вт |
| 16 А | 45 | 30 | 24 | 19 | 13 | 10 | 4 | 2 |
| 25 А | 60 | 48 | 38 | 30 | 20 | 15 | 6 | 3 |
| 40 А | 96 | 77 | 61 | 48 | 32 | 24 | 10 | 5 |
| 63 А | 154 | 123 | 97 | 77 | 51 | 38 | 15 | 8 |

| Мощность | Низковольтные галогенные лампы с ферромагнитными трансформаторами | | | | | | Низковольтные галогенные лампы с электронными трансформаторами | | | | | |
|----------|---|-------|-------|-------|--------|--------|--|-------|-------|-------|--------|--------|
| | 20 Вт | 35 Вт | 50 Вт | 75 Вт | 100 Вт | 150 Вт | 20 Вт | 35 Вт | 50 Вт | 75 Вт | 100 Вт | 150 Вт |
| 16 А | 32 | 20 | 15 | 12 | 9 | 6 | 60 | 40 | 28 | 18 | 14 | 9 |
| 25 А | 52 | 30 | 24 | 16 | 12 | 8 | 80 | 50 | 40 | 26 | 20 | 13 |
| 40 А | 68 | 39 | 31 | 21 | 16 | 10 | 112 | 70 | 56 | 36 | 28 | 18 |
| 63 А | 88 | 51 | 41 | 27 | 20 | 14 | 157 | 98 | 78 | 51 | 39 | 25 |

• Люминесцентные светильники с электромагнитным и ПРА

| Мощность | Одноламповые с параллельной компенсацией | | | | | Двухламповые с последовательной компенсацией | | | | |
|----------|--|-------|-------|-------|--------|--|-----------|-----------|-----------|------------|
| | 18 Вт | 20 Вт | 36 Вт | 58 Вт | 115 Вт | 2 x 20 Вт | 2 x 36 Вт | 2 x 40 Вт | 2 x 58 Вт | 2 x 140 Вт |
| 16 А | 24 | 24 | 16 | 11 | 5 | 30 | 24 | 22 | 15 | 6 |
| 25 А | 33 | 30 | 25 | 17 | 9 | 45 | 38 | 35 | 24 | 10 |
| 40 А | 43 | 39 | 33 | 22 | 12 | 68 | 57 | 53 | 36 | 15 |
| 63 А | 56 | 51 | 42 | 29 | 15 | 101 | 86 | 79 | 54 | 23 |

| Мощность | Четырёхламповые с последовательной компенсацией | | | | Компактные со встроенным стартером | | | |
|----------|---|--|--|--|------------------------------------|-------|-------|-------|
| | 4 x 18 Вт | | | | 7 Вт | 10 Вт | 18 Вт | 26 Вт |
| 16 А | 16 | | | | 50 | 40 | 28 | 19 |
| 25 А | 24 | | | | 60 | 50 | 42 | 28 |
| 40 А | 36 | | | | 78 | 65 | 55 | 36 |
| 63 А | 54 | | | | 101 | 85 | 71 | 47 |

• Люминесцентные светильники с электронными ПРА

| Мощность | Одноламповые | | | | Двухламповые | | |
|----------|--------------|-------|-------|-------|--------------|-----------|-----------|
| | 18 Вт | 20 Вт | 36 Вт | 58 Вт | 2 x 20 Вт | 2 x 36 Вт | 2 x 58 Вт |
| 16 А | 72 | 42 | 36 | 22 | 36 | 20 | 12 |
| 25 А | 110 | 68 | 58 | 36 | 56 | 30 | 19 |
| 40 А | 165 | 102 | 87 | 54 | 84 | 45 | 29 |
| 63 А | 248 | 153 | 131 | 81 | 126 | 68 | 43 |

| Мощность | Трёхламповые | | Четырёхламповые | |
|----------|--------------|-----------|-----------------|-----------|
| | 3 x 14 Вт | 3 x 18 Вт | 4 x 14 Вт | 4 x 18 Вт |
| 16 А | 34 | 26 | 26 | 20 |
| 25 А | 46 | 38 | 37 | 28 |
| 40 А | 62 | 51 | 52 | 39 |
| 63 А | 84 | 69 | 73 | 55 |

| Мощность | Компактные люминесцентные (энергосберегающие) | | | | |
|----------|---|-------|-------|-------|-------|
| | 7 Вт | 11 Вт | 15 Вт | 20 Вт | 23 Вт |
| 16 А | 120 | 80 | 64 | 50 | 43 |
| 25 А | 200 | 125 | 90 | 70 | 60 |
| 40 А | 280 | 175 | 126 | 98 | 84 |
| 63 А | 392 | 245 | 176 | 137 | 118 |

• Газоразрядные светильники с компенсацией

| Мощность | Металлогалогенные | | | | | Натриевые низкого давления | | | | | | |
|----------|-------------------|-------|--------|--------|--------|----------------------------|-------|-------|-------|-------|--------|--------|
| | 35 Вт | 70 Вт | 100 Вт | 150 Вт | 250 Вт | 400 Вт | 18 Вт | 35 Вт | 55 Вт | 90 Вт | 135 Вт | 180 Вт |
| 16 А | 10 | 6 | 5 | 3 | 2 | 1 | 12 | 6 | 5 | 3 | 2 | 2 |
| 25 А | 15 | 9 | 7 | 5 | 3 | 2 | 20 | 10 | 7 | 5 | 3 | 3 |
| 40 А | 23 | 14 | 11 | 8 | 5 | 3 | 30 | 15 | 11 | 8 | 5 | 5 |
| 63 А | 34 | 20 | 16 | 7 | 7 | 5 | 45 | 23 | 16 | 11 | 7 | 7 |

| Мощность | Натриевые высокого давления | | | | | Ртутные высокого давления | | | | |
|----------|-----------------------------|--------|--------|--------|---------|---------------------------|-------|--------|--------|--------|
| | 70 Вт | 150 Вт | 250 Вт | 400 Вт | 1000 Вт | 50 Вт | 80 Вт | 125 Вт | 250 Вт | 400 Вт |
| 16 А | 8 | 7 | 5 | 3 | 1 | 11 | 8 | 6 | 3 | 2 |
| 25 А | 10 | 9 | 6 | 4 | 2 | 15 | 10 | 8 | 4 | 3 |
| 40 А | 15 | 14 | 9 | 6 | 3 | 21 | 14 | 11 | 6 | 4 |
| 63 А | 23 | 20 | 14 | 9 | 5 | 29 | 20 | 16 | 8 | 6 |

• Электродвигатели

Максимальная мощность (кВт)

| Контактор | 16 А | 25 А | 40 А | 63 А |
|-------------------|------|------|------|------|
| 230 В, однофазный | 0.9 | 1.5 | 2.5 | 4 |
| 400 В, трёхфазный | 2.7 | 4.0 | 7.5 | 12 |