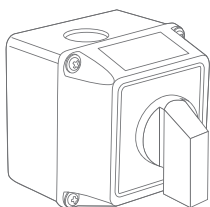
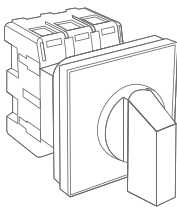
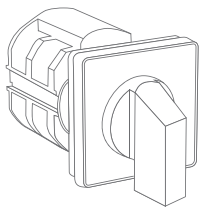


## ПАСПОРТ

КУЛАЧКОВЫЕ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ  
ПК-1, ПК-2, ПК-3



## 1. НАЗНАЧЕНИЕ

Кулачковые переключатели ПК используются в щитовом оборудовании диспетчеризации, управления, распределения электроэнергии, в испытательных стендах, пультах управления, в сварочном оборудовании и т.п. Выпускаются в 1-, 2-, 3- и 4-полюсном исполнении.

Представляют собой механические коммутационные аппараты. Могут использоваться как выключатели-разъединители (рубильники).

Рассчитаны на применение в цепях переменного тока номинальным напряжением до 400В частотой 50Гц. Благодаря повышенному содержанию серебра в контактах достигается их пониженное переходное сопротивление и повышенная устойчивость к воздействию внешней среды.

Выпускается несколько исполнений кулачковых переключателей:

- ПК-1 – стандартный кулачковый переключатель с различными схемами коммутации и разным количеством полюсов,
- ПК-2 – 3-х фазный кулачковый переключатель с усовершенствованной контактной группой (выключатель нагрузки),
- ПК-3 – 3-х фазный кулачковый переключатель в защитном боксе IP54 (выключатель нагрузки).

Переключатели ПК-1 и ПК-2 выпускаются с передним креплением. Устанавливаются на переднюю панель щитового оборудования, пульта управления и т.п.

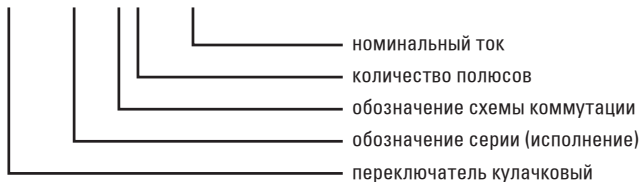
Переключатели ПК-3 с задним креплением устанавливаются на монтажную панель.

Для переключателей можно применять защитные боксы. Тип применяемого защитного бокса зависит от размера L (см. раздел габаритные и установочные размеры).

| Наименование                           | Ток, А | L, мм    | Артикул    |
|----------------------------------------|--------|----------|------------|
| Защитный бокс IP54 до 25 А EKF PROxima | 10-25  | До 48 мм | pk-IP54-25 |
| Защитный бокс IP54 до 63 А EKF PROxima | 32-63  | До 55 мм | pk-IP54-63 |

## 2. ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ПК – X – XX – XX



### 3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| Параметры                                       |                            | Значения      |      |      |
|-------------------------------------------------|----------------------------|---------------|------|------|
|                                                 |                            | ПК-1          | ПК-2 | ПК-3 |
| Степень защиты                                  | со стороны передней панели | IP20          | IP20 | IP54 |
|                                                 | со стороны контактов       | IP00          | IP00 |      |
| Номинальное напряжение изоляции, $U_i$ , В      |                            | 690           |      |      |
| Номинальное рабочее напряжение, $U_e$ , В       |                            | 230, 400      |      |      |
| Механическая износостойкость, циклов, не менее  |                            | 100000        |      |      |
| Электрическая износостойкость, циклов, не менее |                            | 30000         |      |      |
| Диапазон рабочих температур, °С                 |                            | от -25 до +40 |      |      |
| Высота над уровнем моря, м                      |                            | до 2000       |      |      |

Для кулачковых переключателей ПК-1 и ПК-3

| Параметры                             | Значение  |           |               |             |             |             |             |            |           |            |             |             |
|---------------------------------------|-----------|-----------|---------------|-------------|-------------|-------------|-------------|------------|-----------|------------|-------------|-------------|
|                                       | 10        |           | 16            |             | 25          |             | 32          |            | 40        |            | 63          |             |
| Номинальный тепловой ток $I_{th}$ , А |           |           |               |             |             |             |             |            |           |            |             |             |
| Номинальное напряжение $U_e$ , В      | 230       | 400       | 230           | 400         | 230         | 400         | 230         | 400        | 230       | 400        | 230         | 400         |
| Номинальный ток $I_e$ , А:            |           |           |               |             |             |             |             |            |           |            |             |             |
| АС-21, АС-22                          | 10        | 10        | 16            | 16          | 25          | 25          | 32          | 32         | 40        | 40         | 63          | 63          |
| АС-23                                 | 7,5       | 7,5       | 12            | 12          | 22          | 22          | 30          | 30         | 37,5      | 37,5       | 57          | 57          |
| АС-2                                  | 7,5       | 7,5       | 12            | 12          | 22          | 22          | 30          | 30         | 37,5      | 37,5       | 57          | 57          |
| АС-3                                  | 5,5       | 5,5       | 8,8           | 8,8         | 15          | 15          | 22          | 22         | 27,5      | 27,5       | 36          | 36          |
| АС-4                                  | 1,75      | 1,75      | 2,8           | 2,8         | 6,5         | 6,5         | 11          | 11         | 13,8      | 13,8       | 15          | 15          |
| АС-15                                 | 2,5       | 1,5       | 4             | 3,2         | 8           | 5           | 14          | 6          | 17,5      | 7,5        | -           | -           |
| Номинальная мощность $P_e$ , кВт:     |           |           |               |             |             |             |             |            |           |            |             |             |
| АС-23                                 | 3/<br>0,8 | 5/<br>1,7 | 3,7/<br>2,5   | 7,5/<br>3,7 | 5,5/<br>3   | 11/<br>5,5  | 7,5/<br>4   | 15/<br>7,5 | 9,6/<br>5 | 19/<br>9,6 | 15/<br>10   | 30/<br>18,5 |
| АС-2                                  | 2,5       | 3,7       | 4             | 7,5         | 5,5         | 11          | 7,5         | 15         | 9,6       | 19         | 18,5        | 30          |
| АС-3                                  | 1,5       | 2,2       | 3/<br>2,2     | 5,5/<br>3   | 4/<br>3     | 7,5/<br>3,7 | 5,5/<br>4   | 11/<br>5,5 | 7,5/<br>5 | 15/<br>7,5 | 11/<br>6    | 18,5/<br>11 |
| АС-4                                  | 0,37      | 0,55      | 0,55/<br>0,75 | 1,5/<br>1,5 | 1,5/<br>1,1 | 3/<br>2,2   | 2,7/<br>1,5 | 5,5/<br>3  | 4/<br>2   | 7,5/<br>4  | 5,5/<br>2,4 | 7,5/<br>4   |

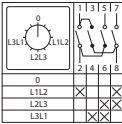
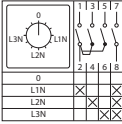
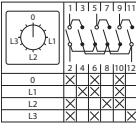
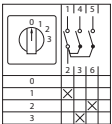
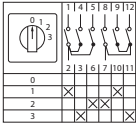
| Параметры                                    | Значение |      |     |     |     |     |     |      |      |      |
|----------------------------------------------|----------|------|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|
|                                              | 10       |      | 25  |     | 40  |     | 63  |      | 100  |      |
| Номинальный тепловой ток I <sub>th</sub> , А |          |      |     |     |     |     |     |      |      |      |
| Номинальное напряжение U <sub>e</sub> , В    | 230      | 400  | 230 | 400 | 230 | 400 | 230 | 400  | 230  | 400  |
| Номинальный ток I <sub>e</sub> , А:          |          |      |     |     |     |     |     |      |      |      |
| АС-21, АС-22                                 | 10       | 10   | 25  | 25  | 40  | 40  | 63  | 63   | 100  | 100  |
| АС-23                                        | 15       | 15   | 22  | 22  | 30  | 30  | 43  | 43   | 70   | 70   |
| АС-2                                         | 11,7     | 11,7 | 15  | 15  | 22  | 22  | 36  | 36   | 57   | 57   |
| АС-3                                         | 5,5      | 5,5  | 8,8 | 8,8 | 15  | 15  | 22  | 22   | 27,5 | 27,5 |
| Номинальная мощность P <sub>e</sub> , кВт:   |          |      |     |     |     |     |     |      |      |      |
| АС-23                                        | 4        | 7,5  | 5,5 | 11  | 7,8 | 15  | 11  | 22   | 22   | 37   |
| АС-2                                         | 3        | 5,5  | 4   | 7,5 | 7,5 | 11  | 11  | 18,5 | 18,5 | 30   |

#### 4. ИСПОЛНЕНИЯ

| Наименование         | Номинальный ток, А | Схема коммутации | Масса нетто, кг |
|----------------------|--------------------|------------------|-----------------|
| ПК-1-11 10А 1Р "0-1" | 10                 |                  | 0,10            |
| ПК-1-11 25А 1Р "0-1" | 25                 |                  | 0,10            |
| ПК-1-12 10А 2Р "0-1" | 10                 |                  | 0,10            |
| ПК-1-12 25А 2Р "0-1" | 25                 |                  | 0,10            |
| ПК-1-13 10А 3Р "0-1" | 10                 |                  | 0,12            |
| ПК-1-13 25А 3Р "0-1" | 25                 |                  | 0,14            |
| ПК-1-13 32А 3Р "0-1" | 32                 |                  | 0,26            |
| ПК-1-13 63А 3Р "0-1" | 63                 |                  | 0,41            |
| ПК-1-14 10А 4Р "0-1" | 10                 |                  | 0,12            |
| ПК-1-14 25А 4Р "0-1" | 25                 |                  | 0,14            |

| Наименование           | Номинальный ток, А | Схема коммутации | Масса нетто, кг |
|------------------------|--------------------|------------------|-----------------|
| ПК-1-21 10А 1Р "1-0-2" | 10                 |                  | 0,10            |
| ПК-1-21 25А 1Р "1-0-2" | 25                 |                  | 0,10            |
| ПК-1-22 10А 2Р "1-0-2" | 10                 |                  | 0,12            |
| ПК-1-22 25А 2Р "1-0-2" | 25                 |                  | 0,14            |
| ПК-1-23 10А 3Р "1-0-2" | 10                 |                  | 0,13            |
| ПК-1-23 25А 3Р "1-0-2" | 25                 |                  | 0,15            |
| ПК-1-23 32А 3Р "1-0-2" | 32                 |                  | 0,31            |
| ПК-1-23 63А 3Р "1-0-2" | 63                 |                  | 0,52            |
| ПК-1-24 10А 4Р "1-0-2" | 10                 |                  |                 |
| ПК-1-24 25А 4Р "1-0-2" | 25                 | 0,19             |                 |
| ПК-1-31 10А 1Р "1-2"   | 10                 |                  | 0,10            |
| ПК-1-31 25А 1Р "1-2"   | 25                 |                  | 0,10            |
| ПК-1-41 10А 1Р "1-0-2" | 10                 |                  | 0,10            |
| ПК-1-41 25А 1Р "1-0-2" | 25                 |                  | 0,10            |

| Наименование                  | Номинальный ток, А | Схема коммутации | Масса нетто, кг |
|-------------------------------|--------------------|------------------|-----------------|
| ПК-1-42 10А 2Р "1-0-2"        | 10                 |                  | 0,12            |
| ПК-1-42 25А 2Р "1-0-2"        | 25                 |                  | 0,14            |
| ПК-1-43 10А 3Р "1-0-2"        | 10                 |                  | 0,13            |
| ПК-1-43 25А 3Р "1-0-2"        | 25                 |                  | 0,15            |
| ПК-1-43 32А 3Р "1-0-2"        | 32                 |                  | 0,31            |
| ПК-1-43 63А 3Р "1-0-2"        | 63                 |                  | 0,52            |
| ПК-1-51 10А 1Р "1-2"          | 10                 |                  | 0,10            |
| ПК-1-51 25А 1Р "1-2"          | 25                 |                  | 0,10            |
| ПК-1-52 10А 2Р "1-2"          | 10                 |                  | 0,12            |
| ПК-1-52 25А 2Р "1-2"          | 25                 |                  | 0,14            |
| ПК-1-53 10А 3Р "1-2"          | 10                 |                  | 0,13            |
| ПК-1-53 25А 3Р "1-2"          | 25                 |                  | 0,15            |
| ПК-1-53 32А 3Р "1-2"          | 32                 |                  | 0,31            |
| ПК-1-53 63А 3Р "1-2"          | 63                 |                  | 0,52            |
| ПК-1-64 10А<br>для вольтметра | 10                 |                  | 0,13            |

| Наименование                                                   | Номинальный ток, А | Схема коммутации                                                                   | Масса нетто, кг |
|----------------------------------------------------------------|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| ПК-1-73 10А<br>для вольтметра<br>(для линейного<br>напряжения) | 10                 |    | 0,12            |
| ПК-1-84 10А<br>для вольтметра<br>(для фазного<br>напряжения)   | 10                 |   | 0,12            |
| ПК-1-94 10А<br>для амперметра                                  | 10                 |   | 0,12            |
| ПК-1-101 10А «0-1-2-3»                                         | 10                 |   | 0,12            |
| ПК-1-101 25А «0-1-2-3»                                         | 25                 |                                                                                    | 0,14            |
| ПК-1-101 32А «0-1-2-3»                                         | 32                 |                                                                                    | 0,26            |
| ПК-1-102 10А «0-1-2-3»                                         | 10                 |  | 0,12            |
| ПК-1-102 25А «0-1-2-3»                                         | 25                 |                                                                                    | 0,14            |
| ПК-1-102 32А «0-1-2-3»                                         | 32                 |                                                                                    | 0,26            |

| Наименование                | Номинальный ток, А | Схема коммутации | Масса нетто, кг |
|-----------------------------|--------------------|------------------|-----------------|
| ПК-1-103 10А «0-1-2-3»      | 10                 |                  | 0,16            |
| ПК-1-103 25А «0-1-2-3»      | 25                 |                  | 0,19            |
| ПК-1-103 32А «0-1-2-3»      | 32                 |                  | 0,31            |
| ПК-1-112 10А «0-1» с ключом | 10                 |                  | 0,14            |
| ПК-1-112 25А «0-1» с ключом | 25                 |                  | 0,16            |
| ПК-1-113 10А «0-1» с ключом | 10                 |                  | 0,15            |
| ПК-1-113 25А «0-1» с ключом | 25                 |                  | 0,17            |
| ПК-1-121 10А «0-1-2-3»      | 10                 |                  | 0,12            |
| ПК-1-121 25А «0-1-2-3»      | 25                 |                  | 0,14            |
| ПК-2-13 16А ЗР "ВКЛ-ВЫКЛ"   | 16                 |                  | 0,22            |
| ПК-2-13 25А ЗР "ВКЛ-ВЫКЛ"   | 25                 |                  | 0,22            |
| ПК-2-13 40А ЗР "ВКЛ-ВЫКЛ"   | 40                 |                  | 0,29            |
| ПК-2-13 63А ЗР "ВКЛ-ВЫКЛ"   | 63                 |                  | 0,29            |
| ПК-2-13 100А ЗР "ВКЛ-ВЫКЛ"  | 100                |                  | 0,52            |



| Наименование                      | Номинальный ток, А | Схема коммутации | Масса нетто, кг |
|-----------------------------------|--------------------|------------------|-----------------|
| ПК-3-13 16А ЗР<br>"ВКЛ-ВЫКЛ" IP54 | 16                 |                  | 0,26            |
| ПК-3-13 25А ЗР<br>"ВКЛ-ВЫКЛ" IP54 | 25                 |                  | 0,28            |
| ПК-3-13 40А ЗР<br>"ВКЛ-ВЫКЛ" IP54 | 40                 |                  | 0,47            |
| ПК-3-13 63А ЗР<br>"ВКЛ-ВЫКЛ" IP54 | 63                 |                  | 0,60            |

Комплект поставки включает:

1. Кулачковый переключатель серии ПК
2. Крепеж
3. Паспорт

## 5. ГАБАРИТНЫЕ И УСТАНОВОЧНЫЕ РАЗМЕРЫ

Кулачковые переключатели ПК-1

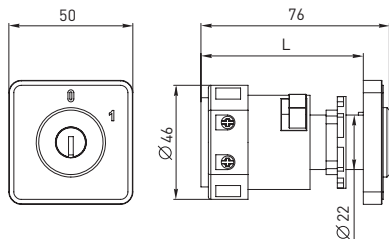


| Наименование         | Размеры, мм |    |    |      |    |    |      |      |
|----------------------|-------------|----|----|------|----|----|------|------|
|                      | A           | B  | L  | C    | E  | F  | D1   | D2   |
| ПК-1-11 10А 1Р "0-1" | 48          | 48 | 30 | 43   | 36 | 36 | Ø8,5 | Ø4,5 |
| ПК-1-11 25А 1Р "0-1" | 48          | 48 | 35 | 45,2 | 36 | 36 | Ø8,5 | Ø4,5 |
| ПК-1-12 10А 2Р "0-1" | 48          | 48 | 30 | 43   | 36 | 36 | Ø8,5 | Ø4,5 |
| ПК-1-12 25А 2Р "0-1" | 48          | 48 | 35 | 45,2 | 36 | 36 | Ø8,5 | Ø4,5 |
| ПК-1-13 10А 3Р "0-1" | 48          | 48 | 38 | 43   | 36 | 36 | Ø8,5 | Ø4,5 |
| ПК-1-13 25А 3Р "0-1" | 48          | 48 | 48 | 45,2 | 36 | 36 | Ø8,5 | Ø4,5 |

| Наименование           | Размеры, мм |    |    |      |    |    |      |      |
|------------------------|-------------|----|----|------|----|----|------|------|
|                        | A           | B  | L  | C    | E  | F  | D1   | D2   |
| ПК-1-13 32А 3Р "0-1"   | 64          | 64 | 55 | 58   | 48 | 48 | Ø10  | Ø4,5 |
| ПК-1-13 63А 3Р "0-1"   | 64          | 64 | 55 | 66   | 48 | 48 | Ø10  | Ø4,5 |
| ПК-1-14 10А 4Р "0-1"   | 48          | 48 | 38 | 43   | 36 | 36 | Ø8,5 | Ø4,5 |
| ПК-1-14 25А 4Р "0-1"   | 48          | 48 | 48 | 45,2 | 36 | 36 | Ø8,5 | Ø4,5 |
| ПК-1-21 10А 1Р "1-0-2" | 48          | 48 | 30 | 43   | 36 | 36 | Ø8,5 | Ø4,5 |
| ПК-1-21 25А 1Р "1-0-2" | 48          | 48 | 35 | 45,2 | 36 | 36 | Ø8,5 | Ø4,5 |
| ПК-1-22 10А 2Р "1-0-2" | 48          | 48 | 38 | 43   | 36 | 36 | Ø8,5 | Ø4,5 |
| ПК-1-22 25А 2Р "1-0-2" | 48          | 48 | 48 | 45,2 | 36 | 36 | Ø8,5 | Ø4,5 |
| ПК-1-23 10А 3Р "1-0-2" | 48          | 48 | 36 | 43   | 36 | 36 | Ø8,5 | Ø4,5 |
| ПК-1-23 25А 3Р "1-0-2" | 48          | 48 | 60 | 45,2 | 36 | 36 | Ø8,5 | Ø4,5 |
| ПК-1-23 32А 3Р "1-0-2" | 64          | 64 | 68 | 48   | 48 | 48 | Ø10  | Ø4,5 |
| ПК-1-23 63А 3Р "1-0-2" | 64          | 64 | 65 | 66   | 48 | 48 | Ø10  | Ø4,5 |
| ПК-1-24 10А 4Р "1-0-2" | 48          | 48 | 54 | 43   | 36 | 36 | Ø8,5 | Ø4,5 |
| ПК-1-24 25А 4Р "1-0-2" | 48          | 48 | 73 | 45,2 | 36 | 36 | Ø8,5 | Ø4,5 |
| ПК-1-31 10А 1Р "1-2"   | 48          | 48 | 30 | 43   | 36 | 36 | Ø8,5 | Ø4,5 |
| ПК-1-31 25А 1Р "1-2"   | 48          | 48 | 35 | 45,2 | 36 | 36 | Ø8,5 | Ø4,5 |
| ПК-1-41 10А 1Р "1-0-2" | 48          | 48 | 30 | 43   | 36 | 36 | Ø8,5 | Ø4,5 |
| ПК-1-41 25А 1Р "1-0-2" | 48          | 48 | 35 | 45,2 | 36 | 36 | Ø8,5 | Ø4,5 |
| ПК-1-42 10А 2Р "1-0-2" | 48          | 48 | 38 | 43   | 36 | 36 | Ø8,5 | Ø4,5 |
| ПК-1-42 25А 2Р "1-0-2" | 48          | 48 | 48 | 45,2 | 36 | 36 | Ø8,5 | Ø4,5 |
| ПК-1-43 10А 3Р "1-0-2" | 48          | 48 | 46 | 43   | 36 | 36 | Ø8,5 | Ø4,5 |
| ПК-1-43 25А 3Р "1-0-2" | 48          | 48 | 60 | 45,2 | 36 | 36 | Ø8,5 | Ø4,5 |
| ПК-1-43 32А 3Р "1-0-2" | 64          | 64 | 68 | 48   | 48 | 48 | Ø10  | Ø4,5 |
| ПК-1-43 63А 3Р "1-0-2" | 64          | 64 | 65 | 66   | 48 | 48 | Ø10  | Ø4,5 |
| ПК-1-51 10А 1Р "1-2"   | 48          | 48 | 30 | 43   | 36 | 36 | Ø8,5 | Ø4,5 |
| ПК-1-51 25А 1Р "1-2"   | 48          | 48 | 35 | 45,2 | 36 | 36 | Ø8,5 | Ø4,5 |
| ПК-1-52 10А 2Р "1-2"   | 48          | 48 | 38 | 43   | 36 | 36 | Ø8,5 | Ø4,5 |
| ПК-1-52 25А 2Р "1-2"   | 48          | 48 | 48 | 45,2 | 36 | 36 | Ø8,5 | Ø4,5 |
| ПК-1-53 10А 3Р "1-2"   | 48          | 48 | 46 | 43   | 36 | 36 | Ø8,5 | Ø4,5 |
| ПК-1-53 25А 3Р "1-2"   | 48          | 48 | 60 | 45,2 | 36 | 36 | Ø8,5 | Ø4,5 |

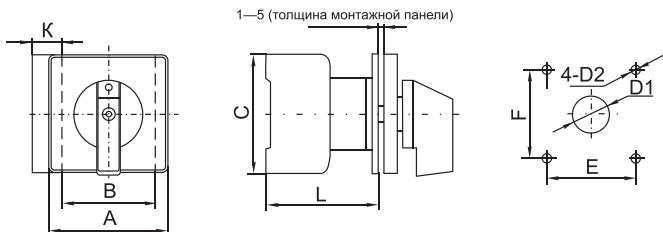
| Наименование                                                   | Размеры, мм |    |      |      |    |    |      |      |
|----------------------------------------------------------------|-------------|----|------|------|----|----|------|------|
|                                                                | A           | B  | L    | C    | E  | F  | D1   | D2   |
| ПК-1-53 32А ЗР "1-2"                                           | 64          | 64 | 68   | 48   | 48 | 48 | Ø10  | Ø4,5 |
| ПК-1-53 63А ЗР "1-2"                                           | 64          | 64 | 65   | 66   | 48 | 48 | Ø10  | Ø4,5 |
| ПК-1-64 10А<br>для вольтметра                                  | 48          | 48 | 46   | 45,2 | 36 | 36 | Ø8,5 | Ø4,5 |
| ПК-1-73 10А<br>для вольтметра<br>(для линейного<br>напряжения) | 48          | 48 | 38   | 43   | 36 | 36 | Ø8,5 | Ø4,5 |
| ПК-1-84 10А<br>для вольтметра<br>(для фазного<br>напряжения)   | 48          | 48 | 38   | 43   | 36 | 36 | Ø8,5 | Ø4,5 |
| ПК-1-94 10А<br>для амперметра                                  | 48          | 48 | 38   | 43   | 36 | 36 | Ø8,5 | Ø4,5 |
| ПК-1-101 10А «0-1-2-3»                                         | 48          | 48 | 38   | 43   | 36 | 36 | Ø8,5 | Ø4,5 |
| ПК-1-101 25А «0-1-2-3»                                         | 48          | 48 | 48   | 45,2 | 36 | 36 | Ø8,5 | Ø4,5 |
| ПК-1-101 32А «0-1-2-3»                                         | 64          | 64 | 55   | 58   | 48 | 48 | Ø10  | Ø4,5 |
| ПК-1-102 10А «0-1-2-3»                                         | 48          | 48 | 38   | 43   | 36 | 36 | Ø8,5 | Ø4,5 |
| ПК-1-102 25А «0-1-2-3»                                         | 48          | 48 | 48   | 45,2 | 36 | 36 | Ø8,5 | Ø4,5 |
| ПК-1-102 32А «0-1-2-3»                                         | 64          | 64 | 55   | 58   | 48 | 48 | Ø10  | Ø4,5 |
| ПК-1-103 10А «0-1-2-3»                                         | 48          | 48 | 63,6 | 43   | 36 | 36 | Ø8,5 | Ø4,5 |
| ПК-1-103 25А «0-1-2-3»                                         | 48          | 48 | 85,8 | 45,2 | 36 | 36 | Ø8,5 | Ø4,5 |
| ПК-1-103 32А «0-1-2-3»                                         | 64          | 64 | 93,6 | 48   | 48 | 48 | Ø10  | Ø4,5 |
| ПК-1-121 10А «0-1-2-3»                                         | 48          | 48 | 38   | 43   | 36 | 36 | Ø8,5 | Ø4,5 |
| ПК-1-121 25А «0-1-2-3»                                         | 48          | 48 | 48   | 45,2 | 36 | 36 | Ø8,5 | Ø4,5 |

## Кулачковые переключатели ПК-1 с ключом

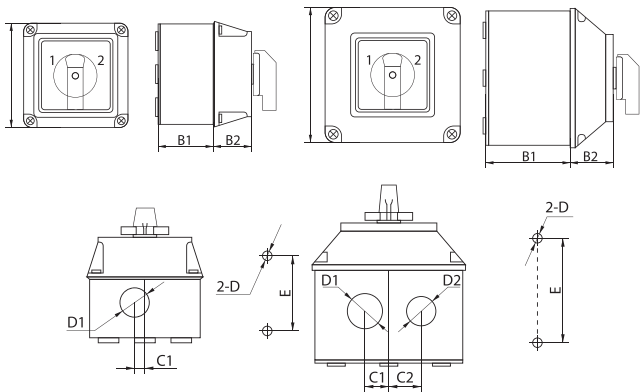


| Наименование                   | L, мм |
|--------------------------------|-------|
| ПК-1-112 10А «0-1»<br>с ключом | 65,5  |
| ПК-1-112 25А «0-1»<br>с ключом | 70,5  |
| ПК-1-113 10А «0-1»<br>с ключом | 75,1  |
| ПК-1-113 25А «0-1»<br>с ключом | 83,3  |

## Кулачковые переключатели ПК-2



| Наименование                  | Размеры, мм |    |    |      |    |    |    |     |      |
|-------------------------------|-------------|----|----|------|----|----|----|-----|------|
|                               | AxA         | B  | C  | K    | L  | E  | F  | D1  | D2   |
| ПК-2-13 16А ЗР<br>"ВКЛ-ВЫКЛ"  | 64x64       | 42 | 54 | 13,5 | 61 | 48 | 48 | ∅10 | ∅4,2 |
| ПК-2-13 25А ЗР<br>"ВКЛ-ВЫКЛ"  | 64x64       | 42 | 54 | 13,5 | 61 | 48 | 48 | ∅10 | ∅4,2 |
| ПК-2-13 40А ЗР<br>"ВКЛ-ВЫКЛ"  | 64x64       | 50 | 64 | 16   | 67 | 48 | 48 | ∅10 | ∅4,2 |
| ПК-2-13 63А ЗР<br>"ВКЛ-ВЫКЛ"  | 64x64       | 50 | 64 | 16   | 67 | 48 | 48 | ∅10 | ∅4,2 |
| ПК-2-13 100А ЗР<br>"ВКЛ-ВЫКЛ" | 64x64       | 70 | 80 | 22,5 | 82 | 48 | 48 | ∅10 | ∅4,2 |



| Наименование                      | Размеры, мм |      |      |     |      |     |     |    |    |
|-----------------------------------|-------------|------|------|-----|------|-----|-----|----|----|
|                                   | AxA         | B    | B1   | C1  | C2   | D1  | D2  | D3 | E  |
| ПК-3-13 16А ЗР<br>"ВКЛ-ВЫКЛ" IP54 | 69x69       | 45   | 22,5 | 6,5 | -    | ∅18 | -   | ∅5 | 44 |
| ПК-3-13 25А ЗР<br>"ВКЛ-ВЫКЛ" IP54 | 69x69       | 45   | 22,5 | 6,5 | -    | ∅18 | -   | ∅5 | 44 |
| ПК-3-13 40А ЗР<br>"ВКЛ-ВЫКЛ" IP54 | 113x113     | 70,5 | 35,5 | 18  | 23,5 | ∅27 | ∅21 | ∅5 | 78 |
| ПК-3-13 63А ЗР<br>"ВКЛ-ВЫКЛ" IP54 | 113x113     | 70,5 | 35,5 | 18  | 23,5 | ∅27 | ∅21 | ∅5 | 78 |

## 6. УСТАНОВКА И УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Монтаж и пуск устройства в эксплуатацию должен производить только квалифицированный персонал. Переключатели ПК-1 и ПК-2 выпускаются с передним креплением. Устанавливаются на переднюю панель щитового оборудования, пульты управления и т.п. Переключатели ПК-3 с задним креплением устанавливаются на монтажную панель. Кулачковый переключатель может эксплуатироваться в любом пространственном положении при условии обеспечения работоспособности изделия. Перед установкой необходимо убедиться в отсутствии внешних повреждений.

Условия эксплуатации. Температура окружающего воздуха должна быть в пределах от -25 до +40 С<sup>о</sup> . Относительная влажность 50% при высоких и 90% при низких температурах.

## **7. ГАРАНТИЯ ИЗГОТОВИТЕЛЯ**

Изготовитель гарантирует соответствие кулачковых переключателей ПК требованиям ГОСТ 30011.5.1-2012 (IEC 60947-5-1:2003) при соблюдении потребителем условий эксплуатации, транспортирования и хранения.

Гарантийный срок эксплуатации: 7 лет.

Срок службы: 10 лет.

Гарантийный срок хранения: 7 лет.

## **8. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ**

Дата изготовления « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ » 20 \_\_ г.

Штамп технического контроля изготовителя

## 9. ОТМЕТКА О ПРОДАЖЕ

Дата продажи « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ » 20 \_\_ г.

Подпись продавца

Печать фирмы-продавца М.П.

Изготовитель: ООО «Яквинг Ксилаи Электрик Эплаенсес Ко.»,  
д. Дайдонг, р. Лиуши, г. Яквинг, провинция Чжэцзян, КНР  
Тел./факс: +86-57762711312

Manufacturer: «Yueqing Xile Electric Appliances Co.», LTD  
Daidong village, Liushi town, Zueqing city, Zhejiang, PRC  
Phone/fax: +86-57762711312

Импортер и представитель торговой марки EKF  
по работе с претензиями: ООО «Электрорешения»,  
127273, Россия, Москва, ул. Отрадная, д. 2Б, стр. 9, 5 этаж.  
Тел./факс: +7 (495) 788-88-15 (многоканальный)  
Тел.: 8 (800) 333-88-15 (бесплатный)  
www.ekfgroup.com

Importer and EKF trademark service representative:  
«Electroresheniya», LTD, Otradnaya st., 2b bld. 9, 5th floor,  
127273, Moscow, Russia.  
Tel./fax: +7 (495) 788-88-15 (multi-line)  
Tel.: 8 (800) 333-88-15 (free)  
www.ekfgroup.com

**EAC**