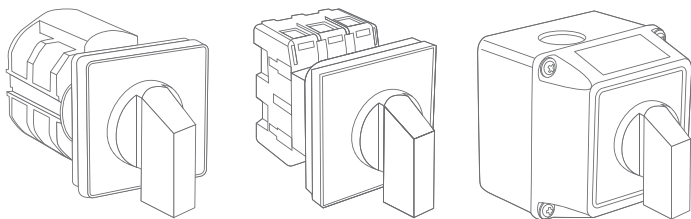


ПАСПОРТ

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).

Расчитаны 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.

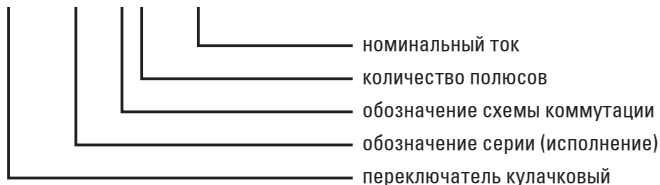
Переключатели ПК-3 с задним креплением устанавливаются на монтажную панель.

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

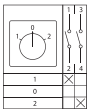



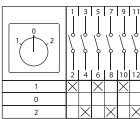
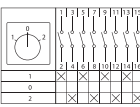
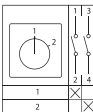
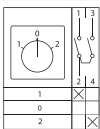
| Параметры | Значение | | | | | | | | | | | |
|---------------------------------------|----------|-------|-----------|---------|---------|---------|---------|--------|-------|--------|---------|---------|
| | 10 | | 16 | | 25 | | 32 | | 40 | | 63 | |
| Номинальный тепловой ток I_{th} , А | | | | | | | | | | | | |
| 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 | 3/0,8 | 5/1,7 | 3,7/2,5 | 7,5/3,7 | 5,5/3 | 11/5,5 | 7,5/4 | 15/7,5 | 9,6/5 | 19/9,6 | 15/10 | 30/18,5 |
| 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 | 3/2,2 | 5,5/3 | 4/3 | 7,5/3,7 | 5,5/4 | 11/5,5 | 7,5/5 | 15/7,5 | 11/6 | 18,5/11 |
| АС-4 | 0,37 | 0,55 | 0,55/0,75 | 1,5/1,5 | 1,5/1,1 | 3/2,2 | 2,7/1,5 | 5,5/3 | 4/2 | 7,5/4 | 5,5/2,4 | 7,5/4 |

Для кулачковых переключателей ПК-2

| Параметры | Значение | | | | | | | | | |
|---------------------------------------|----------|------|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|
| Номинальный тепловой ток I_{th} , А | 10 | | 25 | | 40 | | 63 | | 100 | |
| Номинальное напряжение U_e , В | 230 | 400 | 230 | 400 | 230 | 400 | 230 | 400 | 230 | 400 |
| Номинальный ток I_e , 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_e , 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 для вольтметра | 10 | | 0,13 |

| Наименование | Номинальный ток, А | Схема коммутации | Масса нетто, кг | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--------------------|---|-----------------|---|---|--|------|----|---|---|------|---|----|---|------|---|---|----|------|--|---|---|------|
| ПК-1-73 10А для вольтметра (для линейного напряжения) | 10 | <table border="1"> <tr><td>0</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>L1L2</td><td>×</td><td>×</td><td>×</td></tr> <tr><td>L2L3</td><td></td><td>×</td><td>×</td></tr> <tr><td>L3L1</td><td></td><td></td><td>×</td></tr> </table> | 0 | | | | L1L2 | × | × | × | L2L3 | | × | × | L3L1 | | | × | 0,12 | | | | |
| 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| L1L2 | × | × | × | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| L2L3 | | × | × | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| L3L1 | | | × | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ПК-1-84 10А для вольтметра (для фазного напряжения) | 10 | <table border="1"> <tr><td>0</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>L1N</td><td>×</td><td>×</td><td>×</td></tr> <tr><td>L2N</td><td></td><td>×</td><td>×</td></tr> <tr><td>L3N</td><td></td><td></td><td>×</td></tr> </table> | 0 | | | | L1N | × | × | × | L2N | | × | × | L3N | | | × | 0,12 | | | | |
| 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| L1N | × | × | × | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| L2N | | × | × | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| L3N | | | × | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ПК-1-94 10А для амперметра | 10 | <table border="1"> <tr><td>0</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>L1</td><td>×</td><td>×</td><td>×</td><td>×</td></tr> <tr><td>L2</td><td></td><td>×</td><td>×</td><td>×</td></tr> <tr><td>L3</td><td></td><td></td><td>×</td><td>×</td></tr> </table> | 0 | | | | | L1 | × | × | × | × | L2 | | × | × | × | L3 | | | × | × | 0,12 |
| 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| L1 | × | × | × | × | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| L2 | | × | × | × | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| L3 | | | × | × | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ПК-1-101 10А «0-1-2-3» | 10 | <table border="1"> <tr><td>0</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>1</td><td>×</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>2</td><td></td><td>×</td><td></td></tr> <tr><td>3</td><td></td><td></td><td>×</td></tr> </table> | 0 | | | | 1 | × | | | 2 | | × | | 3 | | | × | 0,12 | | | | |
| 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | × | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | | × | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | | | × | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 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 | <table border="1"> <tr><td>0</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>1</td><td>×</td><td></td><td></td><td>×</td></tr> <tr><td>2</td><td></td><td>×</td><td>×</td><td>×</td></tr> <tr><td>3</td><td></td><td></td><td>×</td><td>×</td></tr> </table> | 0 | | | | | 1 | × | | | × | 2 | | × | × | × | 3 | | | × | × | 0,12 |
| 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | × | | | | × | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | | × | × | × | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | | | × | × | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 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 | | |
| 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 3Р "ВКЛ-ВЫКЛ" IP54 | 16 | | 0,26 |
| ПК-3-13 25А 3Р "ВКЛ-ВЫКЛ" IP54 | 25 | | 0,28 |
| ПК-3-13 40А 3Р "ВКЛ-ВЫКЛ" IP54 | 40 | | 0,47 |
| ПК-3-13 63А 3Р "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

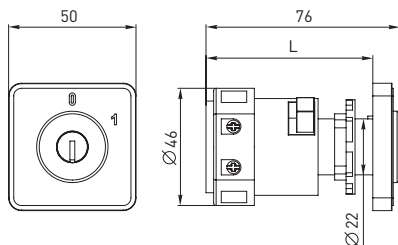


| Наименование | Размеры, мм | | | | | | | |
|----------------------|-------------|----|----|------|----|----|------|------|
| | A | B | L | C | E | F | D1 | D2 |
| ПК-1-11 10А 1Р "0-1" | 48 | 48 | 30 | 43 | 36 | 36 | ∅8,5 | ∅4,5 |
| ПК-1-11 25А 1Р "0-1" | 48 | 48 | 35 | 45,2 | 36 | 36 | ∅8,5 | ∅4,5 |
| ПК-1-12 10А 2Р "0-1" | 48 | 48 | 30 | 43 | 36 | 36 | ∅8,5 | ∅4,5 |
| ПК-1-12 25А 2Р "0-1" | 48 | 48 | 35 | 45,2 | 36 | 36 | ∅8,5 | ∅4,5 |
| ПК-1-13 10А 3Р "0-1" | 48 | 48 | 38 | 43 | 36 | 36 | ∅8,5 | ∅4,5 |
| ПК-1-13 25А 3Р "0-1" | 48 | 48 | 48 | 45,2 | 36 | 36 | ∅8,5 | ∅4,5 |

| 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 |

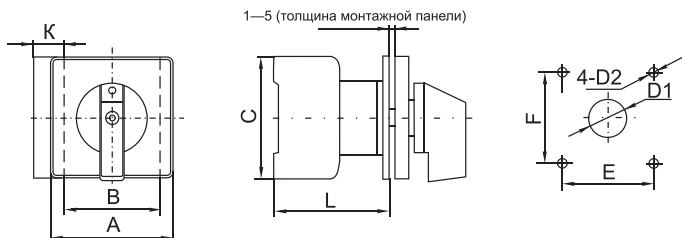
| Наименование | Размеры, мм | | | | | | | |
|--|-------------|----|------|------|----|----|------|------|
| | A | B | L | C | E | F | D1 | D2 |
| ПК-1-53 32А ЗР "1-2" | 64 | 64 | 68 | 48 | 48 | 48 | Ø10 | Ø4,5 |
| ПК-1-53 63А ЗР "1-2" | 64 | 64 | 65 | 66 | 48 | 48 | Ø10 | Ø4,5 |
| ПК-1-64 10А для вольтметра | 48 | 48 | 46 | 45,2 | 36 | 36 | Ø8,5 | Ø4,5 |
| ПК-1-73 10А для вольтметра (для линейного напряжения) | 48 | 48 | 38 | 43 | 36 | 36 | Ø8,5 | Ø4,5 |
| ПК-1-84 10А для вольтметра (для фазного напряжения) | 48 | 48 | 38 | 43 | 36 | 36 | Ø8,5 | Ø4,5 |
| ПК-1-94 10А 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



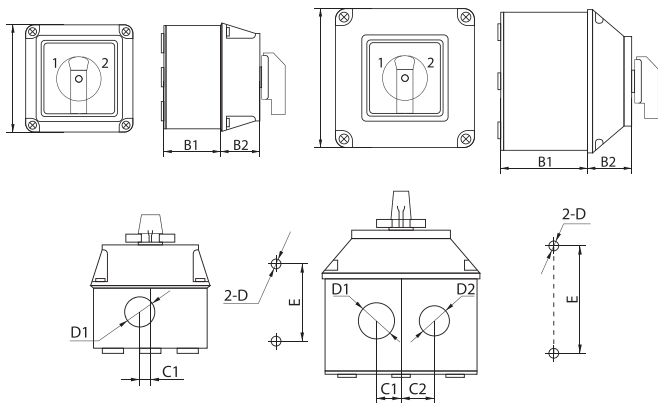
| Наименование | L, мм |
|--------------------------------|-------|
| ПК-1-112 10А «0-1» с ключом | 65,5 |
| ПК-1-112 25А «0-1» с ключом | 70,5 |
| ПК-1-113 10А «0-1» с ключом | 75,1 |
| ПК-1-113 25А «0-1» с ключом | 83,3 |

Кулачковые переключатели ПК-2



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

Кулачковые переключатели ПК-3



| Наименование | Размеры, мм | | | | | | | | |
|-----------------------------------|-------------|------|------|-----|------|-----|-----|----|----|
| | AxA | B | B1 | C1 | C2 | D1 | D2 | D3 | E |
| ПК-3-13 16А ЗР "ВКЛ-ВЫКЛ" IP54 | 69x69 | 45 | 22,5 | 6,5 | - | Ø18 | - | Ø5 | 44 |
| ПК-3-13 25А ЗР "ВКЛ-ВЫКЛ" IP54 | 69x69 | 45 | 22,5 | 6,5 | - | Ø18 | - | Ø5 | 44 |
| ПК-3-13 40А ЗР "ВКЛ-ВЫКЛ" IP54 | 113x113 | 70,5 | 35,5 | 18 | 23,5 | Ø27 | Ø21 | Ø5 | 78 |
| ПК-3-13 63А ЗР "ВКЛ-ВЫКЛ" IP54 | 113x113 | 70,5 | 35,5 | 18 | 23,5 | Ø27 | Ø21 | Ø5 | 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, пульта 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 Со . 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 Ксилай 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