



Переключатель NZK1-32

1. Общие сведения

- 1.1 Сертификаты: КЕМА
- 1.2 Номинальное напряжение: до 250 В
- 1.3 50/60 Гц, номинальный ток 32А; Стандарт: МЭК 60669-1

2. Условия эксплуатации

- 2.1 Температура: $-5 \sim +40^{\circ}\text{C}$;
среднее значение не должно превышать $+35^{\circ}\text{C}$
- 2.2 Высота над уровнем моря: 2000 м
- 2.3 Атмосферные условия:
На месте монтажа относительная влажность не должна превышать 50% при макс. температуре $+40^{\circ}\text{C}$, более высокая относительная влажность допускается при более низкой температуре.
Например, относительная влажность может составлять 90% при $+20^{\circ}\text{C}$, необходимо принять специальные меры для предотвращения выпадения росы.
- 2.4 Условия монтажа:
Угол между плоскостью монтажа и вертикальной плоскостью не должен превышать $\pm 5^{\circ}$
- 2.5 Монтаж с помощью стальной монтажной рейки TH35-7.5

3. Обозначение типа

NZK1-32

Номинальный ток типоразмера выключателя (А)

Конструкция SN
(1: трехпозиционный переключатель)

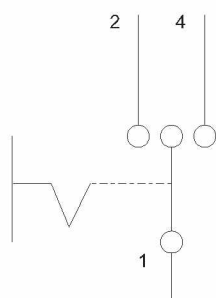
Переключатель

Специальный код предприятия

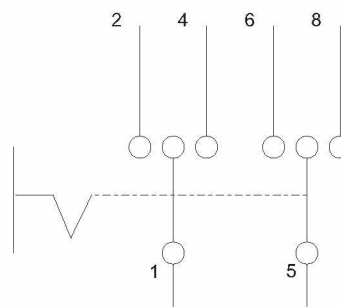
4. Технические характеристики

- 4.1 Полюса: 1P, 2P
- 4.2 Номинальная частота: 50 Гц/60 Гц;
- 4.3 Номинальный рабочий ток I_e : 32 А;
- 4.4 Номинальное напряжение U_e : 250 В;
- 4.5 Номинальная включающая и отключающая способность:
 $1,1 U_e$; $1,25 I_e$; $\text{COS}\Phi = 0,3 \pm 0,05$; 200 раз
- 4.6 Эксплуатационные характеристики:
 $U_e + 5\%$; I_e ; $\text{COS}\Phi = 0,6 \pm 0,05$; 10000 раз

5. Принципиальная схема

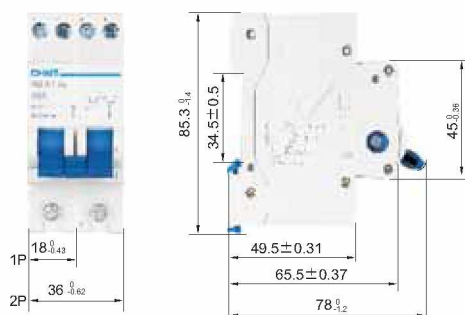


NZK1-32/1

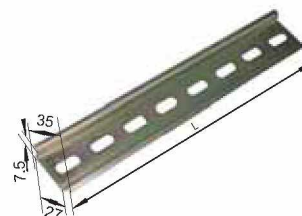


NZK1-32/2

6. Габаритные и установочные размеры (мм)



Размеры монтажной рейки



7. Монтаж и использование

- 7.1 Перед монтажом проверить, соответствует ли переключатель условиям эксплуатации.
- 7.2 Установить на монтажной рейке, как показано на рисунке. Контакт 1-2 замкнут, когда ручка находится в положении I, а контакты 1-2, 1-4 разомкнуты, когда ручка находится в положении "O", контакт 1-4 замкнут, когда ручка находится в положении II.
- 7.3 Перед включением питания несколько раз переключить контакт, чтобы убедиться в его надежном срабатывании без задержки.
- 7.4 При использовании, хранении, транспортировке и т.п. переключатель должен быть защищен от дождя.

8. Информация для заказа

- 8.1 Указать следующую информацию для заказа:
 - а) Модель и название изделия, например переключатель NZK1-32
 - б) Количество полюсов, например 2P
 - в) Объем заказа, например 100 шт.
- 8.2 Пример: переключатель NZK1-32/2, 100 шт.

Модульные переключатели NZK1



Наименование	Артикул
NZK1-32/1 1P	643000
NZK1-32/2 2P	643001



Переключатель NZK2-32

1. Общие сведения

- 1.1 Сертификаты: КЕМА
- 1.2 Номинальное напряжение:
до 250 В; 50/60 Гц, номинальный ток 32 А
- 1.3 Стандарт: МЭК 60669-1

2. Условия эксплуатации

- 2.1 Температура: $-5 \sim +40^{\circ}\text{C}$;
среднее значение не должно превышать $+35^{\circ}\text{C}$
- 2.2 Высота над уровнем моря: 2000 м
- 2.3 Атмосферные условия:
На месте монтажа относительная влажность не должна превышать 50% при макс. температуре $+40^{\circ}\text{C}$, более высокая относительная влажность допускается при более низкой температуре.
Например, относительная влажность может составлять 90% при $+20^{\circ}\text{C}$, необходимо принять специальные меры для предотвращения выпадения росы.
- 2.4 Условия монтажа:
Угол между плоскостью монтажа и вертикальной плоскостью не должен превышать $\pm 5^{\circ}$
- 2.5 Монтаж с помощью стальной монтажной рейки TH35-7.5

3. Обозначение типа

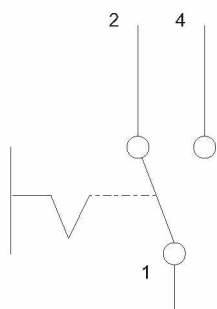
NZK2-32

32	Номинальный ток типоразмера выключателя (А)
2	Конструкция SN (1: трехпозиционный переключатель)
К	Переключатель
0	Специальный код предприятия

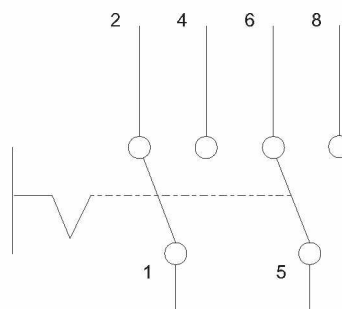
4. Технические характеристики

- 4.1 Полюса: 1P, 2P
- 4.2 Номинальная частота: 50 Гц/60 Гц;
- 4.3 Номинальный рабочий ток I_e : 32А;
- 4.4 Номинальное напряжение U_e : 250 В;
- 4.5 Номинальная включающая и отключающая способность: $1,1 U_e$; $1,25 I_e$; $\text{COS}\Phi = 0,3 \pm 0,05$; 200 раз
- 4.6 Эксплуатационные характеристики:
 $U_e^{+5\%}$; I_e ; $\text{COS}\Phi = 0,6 \pm 0,05$; 10 000 раз

5. Принципиальная схема



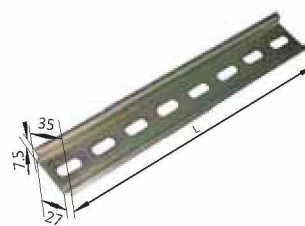
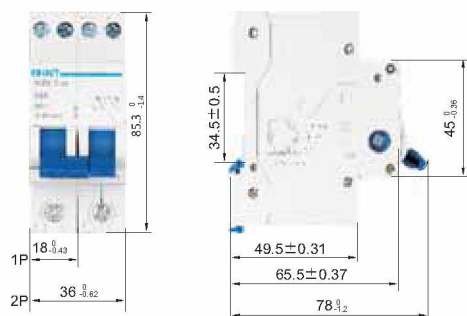
NZK2-32/1



NZK2-32/2

6. Габаритные и установочные размеры (мм)

Размеры монтажной рейки



7. Монтаж и использование

- 7.1 Перед монтажом проверить, соответствует ли переключатель условиям эксплуатации.
- 7.2 Установить на монтажной рейке, как показано на рисунке. Контакт 1-2 замкнут, когда ручка находится в положении "О", контакт 1-4 замкнут, когда ручка находится в положении II.
- 7.3 Перед включением питания несколько раз переключить контакт, чтобы убедиться в его надежном срабатывании без задержки.
- 7.4 При использовании, хранении, транспортировке и т.п. переключатель должен быть защищен от дождя.

8. Информация для заказа

- 8.1 Указать следующую информацию для заказа:
 - а) Модель и название изделия, на пример переключатель NZK2-32
 - б) Количество полюсов, например 2P
 - в) Объем заказа, например 100 шт.
- 8.2 Пример: переключатель NZK2-32/2, 100 шт.

Модульные переключатели NZK2



Наименование	Артикул
NZK2-32/1 1P	643002
NZK2-32/2 2P	643003