



## NP9 Кнопки

### 1. Характеристики

- 1.1 Электрические параметры: переменный ток 230 В, 50/60 Гц;
- 1.2 Категория применения: AC-14;
- 1.3 Номинальный условный тепловой ток  $I_{th}$ : 16 А;
- 1.4 Номинальный рабочий ток  $I_e$ : 6 А;
- 1.5 Номинальное напряжение изоляции  $U_i$ : 500 В;
- 1.6 Номинальное импульсное выдерживаемое напряжение  $U_{imp}$ : 5000 В;
- 1.7 Степень защиты: IP20;
- 1.8 Соответствует: ГОСТ Р 50030.5.1

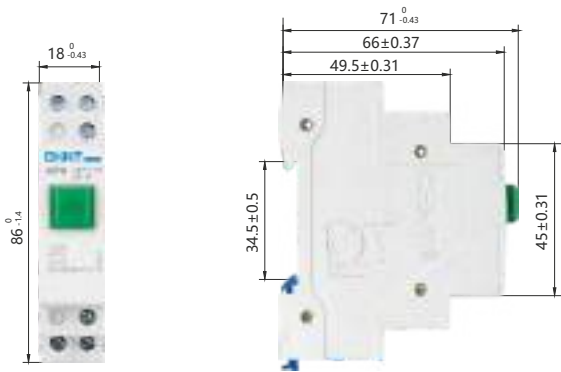
### 2. Условия нормальной работы и установки

- 2.1 Температура окружающего воздуха: от  $-25^{\circ}\text{C}$  до  $+40^{\circ}\text{C}$ , среднесуточная температура не более  $+35^{\circ}\text{C}$ ;
- 2.2 Высота над уровнем моря: не более 2000 м;
- 2.3 Условия окружающей среды: В месте установки относительная влажность при максимальной температуре  $+40^{\circ}\text{C}$ , не более 50 %, при более низкой температуре допускается более высокая влажность. Например, при  $+20^{\circ}\text{C}$  относительная влажность 90%. В случае вероятности выпадения росы необходимы дополнительные меры защиты.
- 2.4 Категория размещения: III;
- 2.5 Категория загрязнения среды: 2;
- 2.6 Вид установки: На стандартной рейке ТН35-7,5; угол наклона между установочной поверхностью и вертикальной плоскостью не более  $5^{\circ}$

### 3. Технические данные

- 3.1 Износостойкость (операций): коммутационная:  $100 \times 10^3$ ; механическая:  $250 \times 10^3$ ;
- 3.2 Параметры сигнальной лампочки: Номинальное рабочее напряжение: 24; 110; 230 В переменного и постоянного тока; Номинальный рабочий ток: не более 20 мА;
- 3.3 Срок службы: лампа накаливания свыше 1000 ч; неоновая лампа свыше 2000 ч; светодиодная свыше 30000 ч.

#### 4. Габаритные и установочные размеры, мм



#### 5. Данные для выбора и заказа

NP9- /	Тип	Цвет	⌋	⌋	Артикул
★ Простые кнопки (без фиксации)	NP9-10/1	●	1	—	584052
	NP9-01/2	●	—	1	584057
	NP9-12/2	●	1	2	584041
	NP9-12/1	●	1	2	584044
	NP9-22/2	●	2	2	584105
	NP9-22/1	●	2	2	584074
★ Простые кнопки с подсветкой (без фиксации)	NP9-10D3/1 AC/DC-230B	●	1	—	584054
	NP9-12D3/1 AC/DC-230B	●	1	2	584075
	NP9-12D3/2 AC/DC-230B	●	1	2	584047