



## Кнопочные посты NPH1

### 1. Общие характеристики

Электрические параметры: Переменный ток  
50/60 Гц 415 В/постоянный ток 250 В;  
Степень защиты: IP54/IP40  
Соответствует: ГОСТ Р 50030.5.1 (МЭК/EN60947-5-1)

### 2. Условия эксплуатации и размещения

- 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 Атмосферные условия: относительная влажность не более 50% при максимальной температуре  $+40^{\circ}\text{C}$ ; При более низких температурах допускается более высокая влажность, например, при  $+25^{\circ}\text{C}$  - 90%. При выпадении конденсата необходимо принимать соответствующие защитные меры.
- 2.4 Степень загрязнения среды: 3
- 2.5 Категория размещения: 3

### 3. Технические характеристики

3.1 Условный тепловой ток на открытом воздухе Ith: 10A

AC-15	Номинальное рабочее напряжение, В	415	240	120
	Номинальный рабочий ток, А	1.9	3	6
DC-13	Номинальное рабочее напряжение, В	250	125	-
	Номинальный рабочий ток, А	0.27	0.55	-

#### 3.2 Износостойкость

Коммутационная износостойкость :Утапливаемые и грибовидные кнопки

- $5 \times 10^5$  циклов оперирования на переменном токе,
- $2,5 \times 10^5$  циклов оперирования на постоянном токе;
- Другие типы -  $1 \times 10^5$  циклов оперирования.

Механическая износостойкость: Утапливаемые и грибовидные кнопки

- 1 млн циклов оперирования; Кнопки с подсветкой
- $3 \times 10^6$  циклов оперирования;
- Другие типы -  $1 \times 10^5$  циклов оперирования

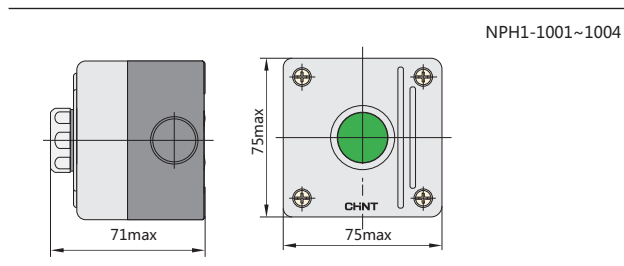
Номинальное рабочее напряжение, В	Номинальный рабочий ток
AC/DC 6В, 12В, 24В, 36В	$\leq 20\text{mA}$
AC 110В~220В	$\leq 20\text{mA}$

#### 4. Данные для выбора и заказа

Кнопочные посты с 1 толкателем

	Тип	Исполнение			Артикул
				Цвет	
	NPH1-1001	1	—	●	587027
	NPH1-1002	1	—	●	-
	NPH1-1003	—	1	●	587029
	NPH1-1004	—	1	● ○	-

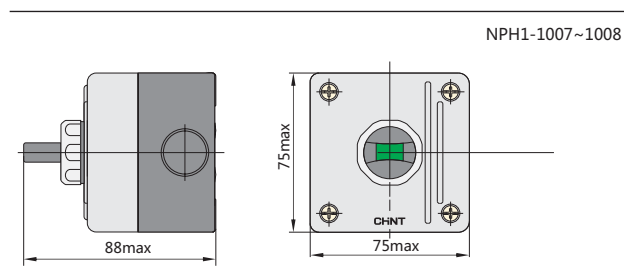
Размеры, мм



Кнопочные посты с 1 переключателем

	Тип	Исполнение				Артикул
		Позиции перекл.			Цвет	
	NPH1-1007		1	—	●	-
	NPH1-1008		2	—	●	587032

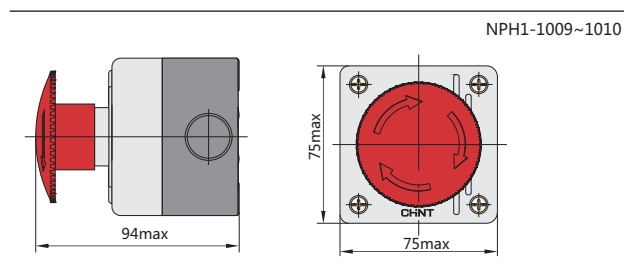
Размеры, мм



Кнопочные посты с 1 толкателем «грибок»φ40 мм, с фиксацией

	Тип	Исполнение			Артикул
				Цвет	
	NPH1-1009	—	1	●	587021

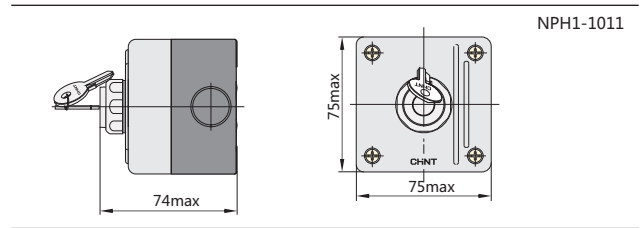
Размеры, мм



Кнопочные посты с 1 переключателем с ключом

	Тип	Исполнение			Артикул
		Позиции перекл.			
	NPH1-1011		—	1	587035

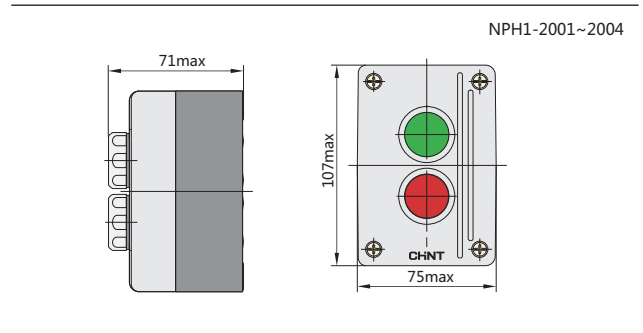
Размеры, мм



Кнопочные посты с 2 толкателями

	Тип	Исполнение			Артикул
				Цвет	
	NPH1-2001	1	—	●	587025
		—	1	●	
	NPH1-2002	1	—	● 1	587022
		—	1	● ○	
	NPH1-2003	1	—	○ ←	587026
		—	1	● →	
NPH1-2004	1	—	○ ↑	-	
	—	1	● ↓		

Размеры, мм



Кнопочные посты с 3 толкателями

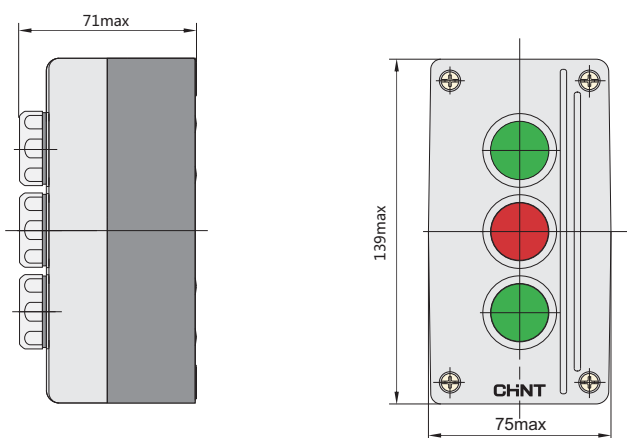
	Тип	Исполнение			Артикул
				Цвет	
	NPH1-3001	1	—	●	587030
		—	1	●	
		1	—	●	
NPH1-3002	NPH1-3002	1	—	● 1	587028
		—	1	● ○	
		1	—	● II	
NPH1-3003	NPH1-3003	1	—	○ ←	587023
		—	1	● ○	
		1	—	● →	
NPH1-3004	NPH1-3004	1	—	○ ↑	-
		—	1	● ○	
		1	—	● ↓	

Размеры, мм

	Тип	Исполнение			Артикул	
				Цвет		
	NPH1-3005 LED AC/DC 24В	1		●	-	
			1NC	●		
	NPH1-3006 LED AC/DC 24В	Индикатор Свет			●	-
		1		● 1		
		1		● ○		
		Индикатор Свет		●		

Размеры, мм

NPH1-3001~3004



NPH1-3005~3006

