



## ND9 Световые индикаторы

### 1. Характеристики

- 1.1 Электрические параметры: переменный ток 230 В, 50/60 Гц;
- 1.2 Номинальное напряжение изоляции  $U_i$ : 500 В;
- 1.3 Степень защиты: IP20;
- 1.4 Номинальный рабочий ток  $I_e$ : не более 20 мА;
- 1.5 Срок службы светодиода: свыше 30000 ч;
- 1.6 Соответствует: ГОСТ Р 50030.5.1

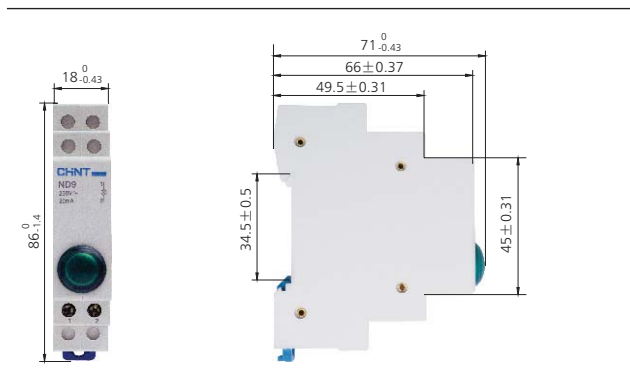
### 2. Условия нормальной работы и установки

- 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: II;
- 2.6 Вид установки: На стандартной рейке TH35-7,5; угол наклона между установочной поверхностью и вертикальной плоскостью не более  $5^{\circ}$

### 3. Требования к зажимам

Сечение проводника  $1,0 \text{ мм}^2$ ; момент затяжки 0,8 Нм.

### 4. Габаритные и установочные размеры, мм



### 5. Данные для выбора и заказа

ND9-□/□	Тип	Цвет	Артикул
★ Простые индикаторы	ND9-1/g AC/DC 230B(LED)	●	594108
	ND9-1/r AC/DC 230B(LED)	●	594113
	ND9-1/y AC/DC 230B(LED)	●	594118
	ND9-1/b AC/DC 230B(LED)	●	594123
	ND9-1/w AC/DC 230B(LED)	○	594128
★ Двойные индикаторы	ND9-2/gr AC/DC 230B(LED)	● + ●	594138
	ND9-1/ry AC/DC 230B(LED)	● + ●	594163
	ND9-1/yb AC/DC 230B(LED)	● + ●	594183
	ND9-1/gb AC/DC 230B(LED)	● + ●	594148
	ND9-1/gw AC/DC 230B(LED)	● + ○	594153