

**CHNT**

Empower the World

SHOP220

Паспорт

**СВЕТОВЫЕ ИНДИКАТОРЫ**

**ND16**

**EAC CE**

ver.03.2023

## ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

**Наименование изделия:** Световые индикаторы

**Дата изготовления:** маркируется на устройстве

**Наименование и почтовый адрес изготовителя:** ZHEJIANG CHINT ELECTRICS CO., LTD.

**Адрес:** China, №1, Chint Road, Chint Industrial Zone, North Baixiang, Yueqing, Zheijiang, 325603.

**Заводской номер изделия (серии):** маркируется на устройстве

Световые индикаторы серии ND16 предназначены для применения в сетях сигнализации и связи, автоматике и вычислительной технике, контрольно-измерительной аппаратуре постоянного и переменного тока с напряжением до 400В, с номинальным током до 16А.

**Сведения о сертификате:** № ЕАЭС RU С-СН.АБ53.В.04912/22, срок действия до 26.06.2027, Органом по сертификации продукции Общество с ограниченной ответственностью «СибПромТест».

## СТРУКТУРА УСЛОВНОГО ОБОЗНАЧЕНИЯ:

ND16 - 22 X2 X3 X4 X5



## УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

- ▶ Степень защиты: IP65; IP40; IP20(звуковые сигнализаторы)
- ▶ Температура окружающего воздуха: от -5°C до +40°C, среднесуточная температура не более +35°C
- ▶ Высота над уровнем моря: не более 2000 м
- ▶ Относительная влажность в месте установки при максимальной температуре +40°C: не более 50 %; при более низкой температуре допускается более высокая влажность
- ▶ Категория размещения – III
- ▶ Степень загрязнения – 3

## ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Название параметра		Значение
Номинальное рабочее напряжение (Ue), В	AC	110; 230; 400
	AC/DC	6; 12; 24; 36; 48; 110; 230; 400
Предельный диапазон напряжения между клеммами устройства, % Ue		85÷110
Номинальный рабочий ток (Ie), А		20
Срок службы, часов		30000
Яркость (кд/м²)	Световые индикаторы	≥ 40
	Звуковой сигнализатор	≥ 20
Установка и присоединение	Установка	В отверстие панели
	Сечение кабеля для присоединения, мм²	0,5÷2,5
	Длина кабеля для присоединения, мм	8
	Момент затяжки винтов для крепежной гайки, Нм	1,5÷1,8
	Момент затяжки винтов для кабельных наконечников, Нм	0,8÷1,2

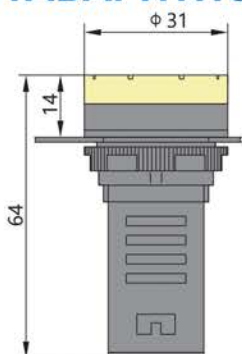


ND16-22A E-046    ND16-22AS E-046    ND16-22B E-047    ND16-22BS E-047    ND16-22C E-047-E-048    ND16-22CS E-047-E-048    ND16-22D E-048    ND16-22DS E-048    ND16-22F, ND16-22FS, ND16-22L, ND16-22LC E-050    ND16-22BK E-049

Номинальное рабочее напряжен. Ue (В)		Номинальный рабочий ток (мА)	Срок службы (ч)	Яркость (кд/м²)	Цвет
AC	AC/DC				
400	6	Ie≤20	≥30000	≥40 ≥20 (звуковой сигнализатор)	● (R)
230	12				● (G)
110	24				● (Y)
-	36				● (B)
-	48				○ (W)
-	110				○ (O)
-	230				
-	400				
-					

**Примечание:** Для сетей переменного тока предельный диапазон напряжения между клеммами устройства составляет (0,85÷1,1).

## ГАБАРИТНО-ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ



## КОМПЛЕКТНОСТЬ

1. Световой индикатор – 1шт.
2. Паспорт – 1шт.

## УСЛОВИЯ НОРМАЛЬНОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ, МОНТАЖА, ТРАНСПОРТИРОВКИ И ХРАНЕНИЯ

1. Температура эксплуатации от  $-5^{\circ}$  до  $+40^{\circ}$  °С, среднесуточная температура не должна превышать  $+35^{\circ}$  °С;
2. Высота над уровнем моря: не более 2000 м
3. Относительная влажность в месте установки при максимальной температуре  $+40^{\circ}$ °С: не более 50 %;
4. Степень загрязнения: 3.
5. Степень защиты: IP65; IP40; IP20(звуковые сигнализаторы)

## РЕСУРСЫ, СРОКИ СЛУЖБЫ И ХРАНЕНИЯ И ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ (ПОСТАВЩИКА)

Изготовитель гарантирует соответствие характеристик оборудования при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации. Гарантийный срок\* 18 месяцев с даты ввода Изделия в эксплуатацию, но не более 24 месяцев от даты передачи оборудования Покупателю.

## СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Индикаторы соответствуют требованиям ГОСТ IEC 60947-1-2014 «Аппаратура распределения и управления низковольтная. Часть 1. Общие правила», ГОСТ IEC 60947-5-1 «Аппаратура распределения и управления низковольтная. Часть 5-1. Аппараты и коммутационные элементы цепей управления. Электромеханические устройства цепей управления», ГОСТ 30011.5.1-2012 (МЭК 60947-5-12003) (подраздел 7.3, приложение Н (подраздел Н.7.4)), «Аппаратура распределения и управления низковольтная. Часть 5. Аппараты и коммутационные элементы цепей управления. Глава 1. Электромеханические аппараты для цепей управления».

## ШТАМП ТЕХНИЧЕСКОГО КОНТРОЛЯ ИЗГОТОВИТЕЛЯ



## СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ

Оборудование подлежит утилизации после принятия решения о невозможности или нецелесообразности его капитального ремонта или недопустимости дальнейшей эксплуатации. Утилизация проводится по инструкции эксплуатирующей организации.

\* гарантийный срок указан для оборудования, поставляемого на территории Российской Федерации. Для иных стран условия гарантии определяются договором поставки.

## CHINT GLOBAL PTE. LTD.

**Address:** A3 Building, No. 3655 Sixian Road,  
Songjiang Shanghai, China

© Все права защищены компанией CHINT

Спецификации и технические требования могут быть изменены без предварительного уведомления. Пожалуйста, свяжитесь с нами для подтверждения соответствующей информации о заказе