



1. Общие характеристики

Степень защиты: IP40;

Соответствует: ГОСТ Р 50030.5.1 (МЭК/EN60947-5-1)

2. Условия эксплуатации и монтажа

2.1 Температура окружающего воздуха:

от -25 °С до +40 °С, среднесуточная температура не более +35 °С.

2.2 Высота над уровнем моря: не более 2000 м.

2.3 Атмосферные условия: относительная влажность не более 50% при максимальной температуре +40 °С; При более низких температурах допускается более высокая влажность, например, при +25 °С - 90 %. При выпадении конденсата необходимо принимать соответствующие защитные меры.

2.4 Степень загрязнения среды: 3

2.5 Категория перенапряжения: III

Световые индикаторы ND16

Преимущества изделия

1. Универсальная серия AC/DC
2. Помехозащищенная серия
3. Степень защиты: IP 40
4. 40 000 часов гарантированной работы



3. Технические характеристики

3.1 Основные параметры индикатора

| Номинальн. рабоч. напряжен. Ue (В) | | Номинальный рабочий ток (мА) | Срок службы (ч) | Яркость (cd/m ²) | Цвет |
|------------------------------------|-------|------------------------------|-----------------|------------------------------|------|
| АС | АС/DC | | | | |
| 400 | 400 | Ie ≤ 20 | ≥ 30000 | ≥ 60 | |
| 230 | 230 | | | | |
| 110 | 110 | | | | |
| - | 24 | | | | |
| - | - | | | | |
| - | - | | | | |
| - | - | | | | |

3.2 Основные параметры зуммера

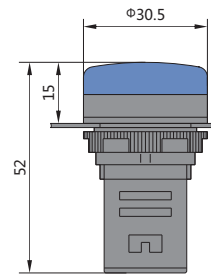
| Номинальн. рабоч. напряжен. Ue (В) | | Номинальный рабочий ток (мА) | Громкость (dB/10см) | Яркость (cd/m ²) | Цвет |
|------------------------------------|-------|------------------------------|---------------------|------------------------------|------|
| АС | АС/DC | | | | |
| 400 | 110 | Ie ≤ 20 | 70 | ≥ 20 | |
| 230 | 24 | | | | |

Примечание: Для переменного блока питания рабочее напряжение должно быть 0.85Ue ~ 1.1Ue.

4. Данные для выбора и заказа

★ Индикаторы , Ф22/Ф25

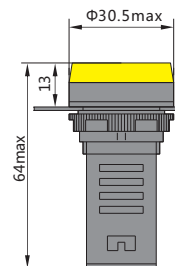
| ND16-22DS/□ | Тип | Цвет | Артикул |
|-------------|-----------------------|------|---------|
| | ND16-22DS/2 AC/DC 24B | ○ | 592401 |
| | ND16-22DS/2 AC/DC 24B | ● | 592370 |
| | ND16-22DS/2 AC/DC 24B | ● | 592419 |
| | ND16-22DS/2 AC/DC 24B | ● | 592437 |
| | ND16-22DS/2 AC/DC 24B | ● | 592402 |
| | ND16-22DS/4 AC 110B | ○ | 592394 |
| | ND16-22DS/4 AC 110B | ● | 592553 |
| | ND16-22DS/4 AC 110B | ● | 592417 |
| | ND16-22DS/4 AC 110B | ● | 592435 |
| | ND16-22DS/4 AC 110B | ● | 592395 |
| | ND16-22DS/4 AC 230B | ○ | 592360 |
| | ND16-22DS/4 AC 230B | ● | 592575 |
| | ND16-22DS/4 AC 230B | ● | 592595 |
| | ND16-22DS/4 AC 230B | ● | 593078 |
| | ND16-22DS/4 AC 230B | ● | 592361 |
| | ND16-22DS/4 AC 400B | ○ | 592526 |
| | ND16-22DS/4 AC 400B | ● | 592552 |
| | ND16-22DS/4 AC 400B | ● | 592375 |
| | ND16-22DS/4 AC 400B | ● | 592393 |
| | ND16-22DS/4 AC 400B | ● | 592532 |



Размеры, мм
ND16-22DS/□

★ Зуммеры ,Ф22/Ф25

| ND16 зуммер | Тип | Цвет | Артикул |
|-------------|---|------|---------|
| | ND16-22F AC 220B(прерывистый звук) | ● | 593188 |
| | ND16-22F AC 220B(прерывистый звук) | ● | 593189 |
| | ND16-22F AC/DC 24B(прерывистый звук) | ● | 593190 |
| | ND16-22F AC/DC 24B(прерывистый звук) | ● | 593191 |
| | ND16-22FS AC 220B (прерывистый звук+переменное свечение) | ● | 593207 |
| | ND16-22FS AC/DC 24B (прерывистый звук+переменное свечение) | ● | 593202 |
| | ND16-22L AC 220B(непрерывистый звук) | ● | 593226 |
| | ND16-22L AC 220B(непрерывистый звук) | ● | 593227 |
| | ND16-22L AC/DC 24B(непрерывистый звук) | ● | 593216 |
| | ND16-22L AC/DC 24B(непрерывистый звук) | ● | 593217 |
| | ND16-22LC AC 220B (непрерывистый звук+постоянное свечение) | ● | 593214 |
| | ND16-22LC AC/DC 24B (непрерывистый звук+постоянное свечение) | ● | 593209 |



ND16-22F
ND16-22FS
ND16-22L
ND16-22LC