

ND16

Световые индикаторы

Описание

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.

Световые индикаторы соответствует стандарту ГОСТ IEC 60947-5-1.



Структура условного обозначения

ND16 – 22 X2 X3 X4 X5

Обозначение серии

Диаметр отверстия для установки: 22 мм

Тип и исполнение устройства:

A – плоский круглый индикатор с декоративными элементами
AS – укороченный плоский круглый индикатор с декоративными элементами
B – плоский круглый индикатор
BS – укороченный плоский круглый индикатор
C – выпуклый круглый индикатор с гофрированными элементами
CS – укороченный выпуклый круглый индикатор с гофрированными элементами
D – выпуклый круглый индикатор
DS – укороченный выпуклый круглый индикатор
BK – индикатор быстрого подключения
FS – звуковой сигнализатор с прерывистым световым сигналом
LC – звуковой сигнализатор с непрерывным световым сигналом
F – звуковой сигнализатор с прерывистым звуковым сигналом
L – звуковой сигнализатор с непрерывным звуковым сигналом

Тип индикатора:

2 – резистивный (со встроенными резистором)
4 – емкостной (со встроенным конденсатором)

Исполнение

(пусто) – обычное исполнение
K2 – исполнение с защитой от помех

Цвет фильтра:

белый (W)
зелёный (G)
красный (R)
желтый (Y)
синий (B)
оранжевый (O)

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

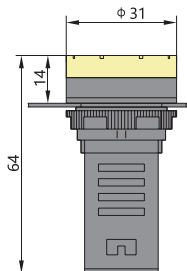


Номинальное рабочее напряжен. Ue (В)		Номинальный рабочий ток (мА)	Срок службы (ч)	Яркость (кд/м²)	Цвет
AC	AC/DC				
400	6	Ie≤20	≥30000	≥40 ≥20 (звуковой сигнализатор)	● (R)
230	12				● (G)
110	24				● (Y)
-	36				● (B)
-	48				○ (W)
-	110				○ (O)
-	230				
-	400				

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

Габаритно-присоединительные размеры (мм)

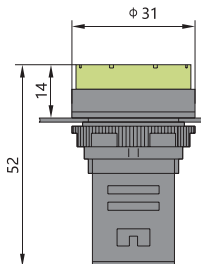
ND16-22A/□



Плоский круглый с декоративными элементами (резистивный)

ND16-22A/2	Ном. напряжение	Модель	Цвет
	LED AC/DC 6B, AC/DC 12B, AC/DC 24B, AC/DC 36B, AC/DC 48B, AC/DC 110B, AC/DC 230B, AC/DC 400B	ND16-22A/2 ND16-22A/2K2	● (R) ● (G) ● (Y) ● (B) ○ (W) ● (O)

ND16-22AS/□



Укороченный плоский круглый с декоративными элементами (резистивный)

ND16-22AS/2	Ном. напряжение	Модель	Цвет
	LED AC/DC 6B, AC/DC 12B, AC/DC 24B, AC/DC 36B, AC/DC 48B	ND16-22AS/2	● (R) ● (G) ● (Y) ● (B) ○ (W) ● (O)

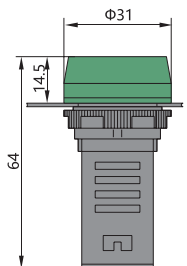
Плоский круглый с декоративными элементами (емкостной)

ND16-22A/4	Ном. напряжение	Модель	Цвет
	LED AC 110B, AC 230B, AC 400B	ND16-22A/4 ND16-22A/4K2	● (R) ● (G) ● (Y) ● (B) ○ (W) ● (O)

Укороченный плоский круглый с декоративными элементами (емкостной)

ND16-22AS/4	Ном. напряжение	Модель	Цвет
	LED AC 110B, AC 230B, AC 400B	ND16-22AS/4	● (R) ● (G) ● (Y) ● (B) ○ (W) ● (O)

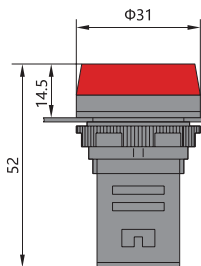
ND16-22B/□



Плоский круглый (резистивный)

ND16-22B/2	Ном. напряжение	Модель	Цвет
	LED AC/DC 6B, AC/DC 12B, AC/DC 24B, AC/DC 36B, AC/DC 48B, AC/DC 110B, AC/DC 230B, AC/DC 400V	ND16-22B/2 ND16-22B/2K2 ND16-22B/2C	● (R) ● (G) ● (Y) ● (B) ○ (W) ● (O)

ND16-22BS/□



Укороченный плоский круглый (резистивный)

ND16-22BS/2	Ном. напряжение	Модель	Цвет
	LED AC/DC 6B, AC/DC 12B, AC/DC 24B, AC/DC 36B, AC/DC 48V	ND16-22BS/2 ND16-22BS/2C	● (R) ● (G) ● (Y) ● (B) ○ (W) ● (O)

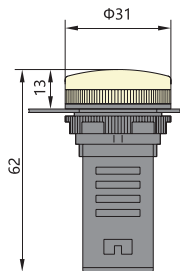
Плоская круглая головка (емкостной)

ND16-22B/4	Ном. напряжение	Модель	Цвет
	LED AC 110B, AC 230B, AC 400V	ND16-22B/4 ND16-22B/4K2 ND16-22B/4C	● (R) ● (G) ● (Y) ● (B) ○ (W) ● (O)

Укороченный плоский круглый (емкостной)

ND16-22BS/4	Ном. напряжение	Модель	Цвет
	LED AC 110B, AC 230B, AC 400V	ND16-22BS/4 ND16-22BS/4C	● (R) ● (G) ● (Y) ● (B) ○ (W) ● (O)

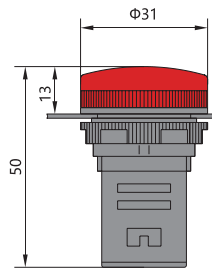
ND16-22C/□



Выпуклый круглый с гофрированными элементами (резистивный)

ND16-22C/2	Ном. напряжение	Модель	Цвет
	LED AC/DC 6B, AC/DC12B, AC/DC24B, AC/DC36B, AC/DC48B, AC/DC110B, AC/DC230B, AC/DC400V	ND16-22C/2 ND16-22C/2K2	● (R) ● (G) ● (Y) ● (B) ○ (W) ● (O)

ND16-22CS/□



Укороченный выпуклый круглый с гофрированными элементами (резистивный)

ND16-22CS/2	Ном. напряжение	Модель	Цвет
	LED AC/DC 6B, AC/DC12B, AC/DC24B, AC/DC36B, AC/DC48V,	ND16-22CS/2	● (R) ● (G) ● (Y) ● (B) ○ (W) ● (O)

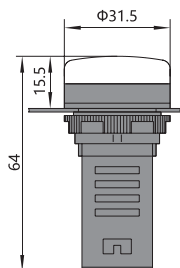
Выпуклый круглый с гофрированными элементами (емкостной)

ND16-22C/4	Ном. напряжение	Модель	Цвет
	LED AC 110B, AC230B, AC 400V	ND16-22C/4 ND16-22C/4K2	● (R) ● (G) ● (Y) ● (B) ○ (W) ● (O)

Укороченный выпуклый круглый с гофрированными элементами (емкостной)

ND16-22CS/4	Ном. напряжение	Модель	Цвет
	LED AC 110B, AC230B, AC 400V	ND16-22CS/4	● (R) ● (G) ● (Y) ● (B) ○ (W) ● (O)

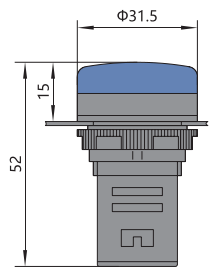
ND16-22D/□



Выпуклый круглый (резистивный)

ND16-22D/2	Ном. напряжение	Модель	Цвет
	LED: AC/DC 6B, AC/DC12B, AC/DC24B, AC/DC36B, AC/DC48B, AC/DC110B, AC/DC230B, AC/DC400V	ND16-22D/2 ND16-22D/2K2 ND16-22D/2C	● (R) ● (G) ● (Y) ● (B) ○ (W) ● (O)

ND16-22DS/□



Укороченный выпуклый круглый (резистивный)

ND16-22DS/2	Ном. напряжение	Модель	Цвет
	LED: AC/DC 6B, AC/DC12B, AC/DC24B, AC/DC36B, AC/DC48V	ND16-22DS/2 ND16-22DS/2C	● (R) ● (G) ● (Y) ● (B) ○ (W) ● (O)

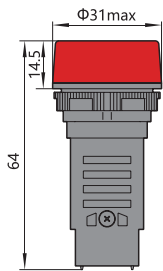
Выпуклый круглый (емкостной)

ND16-22D/4	Ном. напряжение	Модель	Цвет
	LED AC 110B, AC230B, AC 400V	ND16-22D/4 ND16-22D/4K2 ND16-22D/4C	● (R) ● (G) ● (Y) ● (B) ○ (W) ● (O)

Укороченный выпуклый круглый (емкостной)

ND16-22DS/4	Ном. напряжение	Модель	Цвет
	LED AC 110B, AC 230B, AC 400V	ND16-22DS/4 ND16-22DS/4C	● (R) ● (G) ● (Y) ● (B) ○ (W) ● (O)

ND16-22BK/□



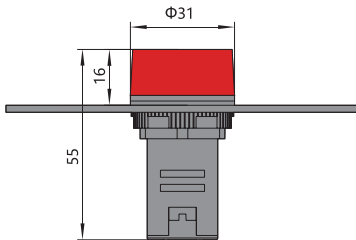
Индикатор быстрого подключения (резистивный)

ND16-22BK/2	Ном. напряжение	Модель	Цвет
	LED AC/DC 6B, AC/DC12B, AC/DC24B, AC/DC36B, AC/DC48B, AC/DC110B, AC/DC230B, AC/DC400V	ND16-22B/2 ND16-22B/2K2 ND16-22B/2C	● (R) ● (G) ● (Y) ● (B) ○ (W) ● (O)


Индикатор быстрого подключения (емкостной)

ND16-22BK/4	Ном. напряжение	Модель	Цвет
	LED AC/DC 6B, AC/DC12B, AC/DC 24B, AC/DC36B, AC/DC48V	ND16-22BS/2 ND16-22BS/2C	● (R) ● (G) ● (Y) ● (B) ○ (W) ● (O)


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




Сигнализатор с прерывистым звуковым сигналом

ND16	Модель	Цвет	Ном. напряжение
	ND16-22F	●	AC/DC 24B AC/DC 36B AC/DC 48B AC/DC 110B AC230B AC400B
		●	AC230B AC400B


Сигнализатор с прерывистым световым сигналом

ND16	Модель	Цвет	Ном. напряжение
	ND16-22FS	●	AC/DC 24B AC/DC 36B AC/DC 48B AC/DC 110B AC230B AC400B
		●	AC230B AC400B

Сигнализатор с непрерывным звуковым сигналом

ND16	Модель	Цвет	Ном. напряжение
	ND16-22L	●	AC/DC 24B AC/DC 36B AC/DC 48B AC/DC 110B AC230B AC400B
		●	AC230B AC400B

Сигнализатор с непрерывным световым сигналом

ND16	Модель	Цвет	Ном. напряжение
	ND16-22LS	●	AC/DC 24B AC/DC 36B AC/DC 48B AC/DC 110B AC230B AC400B
		●	AC230B AC400B

Артикулы для заказа

Индикаторы серии ND16

Артикул	Наименование
592791	Индикатор ND16-22B/2 белый AC/DC380B (R)
592786	Индикатор ND16-22B/2 белый AC/DC220B (R)
592781	Индикатор ND16-22B/2 белый AC/DC110B (R)
592771	Индикатор ND16-22B/2 белый AC/DC24B (R)
592794	Индикатор ND16-22B/2 желтый AC/DC380B (R)
592789	Индикатор ND16-22B/2 желтый AC/DC220B (R)
592784	Индикатор ND16-22B/2 желтый AC/DC110B (R)
592774	Индикатор ND16-22B/2 желтый AC/DC24B (R)
592795	Индикатор ND16-22B/2 зеленый AC/DC380B (R)
592790	Индикатор ND16-22B/2 зеленый AC/DC220B (R)
592785	Индикатор ND16-22B/2 зеленый AC/DC110B (R)
592775	Индикатор ND16-22B/2 зеленый AC/DC24B (R)
592793	Индикатор ND16-22B/2 красный AC/DC380B (R)
592788	Индикатор ND16-22B/2 красный AC/DC220B (R)
592783	Индикатор ND16-22B/2 красный AC/DC110B (R)
592773	Индикатор ND16-22B/2 красный AC/DC24B (R)
592792	Индикатор ND16-22B/2 синий AC/DC380B (R)
592787	Индикатор ND16-22B/2 синий AC/DC220B (R)
592782	Индикатор ND16-22B/2 синий AC/DC110B (R)
592772	Индикатор ND16-22B/2 синий AC/DC24B (R)
592851	Индикатор ND16-22D/2 белый AC/DC110B (R)
592856	Индикатор ND16-22D/2 белый AC/DC220B (R)
593073	Индикатор ND16-22D/2 белый AC/DC230B (R)
592841	Индикатор ND16-22D/2 белый AC/DC24B (R)
592861	Индикатор ND16-22D/2 белый AC/DC380B (R)
592854	Индикатор ND16-22D/2 желтый AC/DC110B (R)
592859	Индикатор ND16-22D/2 желтый AC/DC220B (R)
593076	Индикатор ND16-22D/2 желтый AC/DC230B (R)
592844	Индикатор ND16-22D/2 желтый AC/DC24B (R)
592864	Индикатор ND16-22D/2 желтый AC/DC380B (R)
592855	Индикатор ND16-22D/2 зеленый AC/DC110B (R)
592860	Индикатор ND16-22D/2 зеленый AC/DC220B (R)
593077	Индикатор ND16-22D/2 зеленый AC/DC230B (R)
592845	Индикатор ND16-22D/2 зеленый AC/DC24B (R)
592865	Индикатор ND16-22D/2 зеленый AC/DC380B (R)
592853	Индикатор ND16-22D/2 красный AC/DC110B (R)
592858	Индикатор ND16-22D/2 красный AC/DC220B (R)
593075	Индикатор ND16-22D/2 красный AC/DC230B (R)
592843	Индикатор ND16-22D/2 красный AC/DC24B (R)
592863	Индикатор ND16-22D/2 красный AC/DC380B (R)
592852	Индикатор ND16-22D/2 синий AC/DC110B (R)
592857	Индикатор ND16-22D/2 синий AC/DC220B (R)
593074	Индикатор ND16-22D/2 синий AC/DC230B (R)
592842	Индикатор ND16-22D/2 синий AC/DC24B (R)
592862	Индикатор ND16-22D/2 синий AC/DC380B (R)

Артикул	Наименование
593971	Индикатор ND16-22D/2C белый, встр. резистор, IP65 AC/DC110В (R)
828017	Индикатор ND16-22D/2C белый, встр. резистор, IP65 AC/DC230В (R)
593951	Индикатор ND16-22D/2C белый, встр. резистор, IP65 AC/DC24В (R)
828029	Индикатор ND16-22D/2C белый, встр. резистор, IP65 AC/DC380В (R)
828039	Индикатор ND16-22D/2C белый, встр. резистор, IP65 AC/DC400В (R)
828000	Индикатор ND16-22D/2C желтый, встр. резистор, IP65 AC/DC110В (R)
828020	Индикатор ND16-22D/2C желтый, встр. резистор, IP65 AC/DC230В (R)
593954	Индикатор ND16-22D/2C желтый, встр. резистор, IP65 AC/DC24В (R)
828032	Индикатор ND16-22D/2C желтый, встр. резистор, IP65 AC/DC380В (R)
828042	Индикатор ND16-22D/2C желтый, встр. резистор, IP65 AC/DC400В (R)
828001	Индикатор ND16-22D/2C зеленый, встр. резистор, IP65 AC/DC110В (R)
828021	Индикатор ND16-22D/2C зеленый, встр. резистор, IP65 AC/DC230В (R)
593955	Индикатор ND16-22D/2C зеленый, встр. резистор, IP65 AC/DC24В (R)
828033	Индикатор ND16-22D/2C зеленый, встр. резистор, IP65 AC/DC380В (R)
828043	Индикатор ND16-22D/2C зеленый, встр. резистор, IP65 AC/DC400В (R)
593973	Индикатор ND16-22D/2C красный, встр. резистор, IP65 AC/DC110В (R)
828019	Индикатор ND16-22D/2C красный, встр. резистор, IP65 AC/DC230В (R)
593953	Индикатор ND16-22D/2C красный, встр. резистор, IP65 AC/DC24В (R)
828031	Индикатор ND16-22D/2C красный, встр. резистор, IP65 AC/DC380В (R)
828041	Индикатор ND16-22D/2C красный, встр. резистор, IP65 AC/DC400В (R)
828027	Индикатор ND16-22D/2C оранжевый, встр. резистор, IP65 AC/DC230В (R)
593972	Индикатор ND16-22D/2C синий, встр. резистор, IP65 AC/DC110В (R)
828018	Индикатор ND16-22D/2C синий, встр. резистор, IP65 AC/DC230В (R)
593952	Индикатор ND16-22D/2C синий, встр. резистор, IP65 AC/DC24В (R)
828030	Индикатор ND16-22D/2C синий, встр. резистор, IP65 AC/DC380В (R)
828040	Индикатор ND16-22D/2C синий, встр. резистор, IP65 AC/DC400В (R)
828045	Индикатор ND16-22D/4C белый, встр. конденсатор, IP65 AC110В (R)
828065	Индикатор ND16-22D/4C белый, встр. конденсатор, IP65 AC230В (R)
828080	Индикатор ND16-22D/4C белый, встр. конденсатор, IP65 AC380В (R)
828048	Индикатор ND16-22D/4C желтый, встр. конденсатор, IP65 AC110В (R)
828068	Индикатор ND16-22D/4C желтый, встр. конденсатор, IP65 AC230В (R)
828083	Индикатор ND16-22D/4C желтый, встр. конденсатор, IP65 AC380В (R)
828049	Индикатор ND16-22D/4C зеленый, встр. конденсатор, IP65 AC110В (R)
828069	Индикатор ND16-22D/4C зеленый, встр. конденсатор, IP65 AC230В (R)
828084	Индикатор ND16-22D/4C зеленый, встр. конденсатор, IP65 AC380В (R)
828047	Индикатор ND16-22D/4C красный, встр. конденсатор, IP65 AC110В (R)
828067	Индикатор ND16-22D/4C красный, встр. конденсатор, IP65 AC230В (R)
828082	Индикатор ND16-22D/4C красный, встр. конденсатор, IP65 AC380В (R)
268660	Индикатор ND16-22D/4C оранжевый, встр. конденсатор, IP65 AC230В (R)
828046	Индикатор ND16-22D/4C синий, встр. конденсатор, IP65 AC110В (R)
828066	Индикатор ND16-22D/4C синий, встр. конденсатор, IP65 AC230В (R)
828081	Индикатор ND16-22D/4C синий, встр. конденсатор, IP65 AC380В (R)
592936	Индикатор ND16-22DS/2 белый AC/DC24В (R)
592939	Индикатор ND16-22DS/2 желтый AC/DC24В (R)
592940	Индикатор ND16-22DS/2 зеленый AC/DC24В (R)
592938	Индикатор ND16-22DS/2 красный AC/DC24В (R)
593154	Индикатор ND16-22DS/2 оранжевый AC/DC24В (R)

Артикул	Наименование
592937	Индикатор ND16-22DS/2 синий AC/DC24В (R)
828112	Индикатор ND16-22DS/2С белый, компактный, встр. резистор, IP65 AC/DC24В (R)
828115	Индикатор ND16-22DS/2С желтый, компактный, встр. резистор, IP65 AC/DC24В (R)
828116	Индикатор ND16-22DS/2С зеленый, компактный, встр. резистор, IP65 AC/DC24В (R)
828114	Индикатор ND16-22DS/2С красный, компактный, встр. резистор, IP65 AC/DC24В (R)
828117	Индикатор ND16-22DS/2С оранжевый, компактный, встр. резистор, IP65 AC/DC24В (R)
828113	Индикатор ND16-22DS/2С синий, компактный, встр. резистор, IP65 AC/DC24В (R)
593430	Индикатор ND16-22DS/4 белый AC 400В (R)
592711	Индикатор ND16-22DS/4 белый AC110В (R)
592716	Индикатор ND16-22DS/4 белый AC220В (R)
593085	Индикатор ND16-22DS/4 белый AC230В (R)
592721	Индикатор ND16-22DS/4 белый AC380В (R)
593429	Индикатор ND16-22DS/4 желтый AC 400В (R)
592714	Индикатор ND16-22DS/4 желтый AC110В (R)
592719	Индикатор ND16-22DS/4 желтый AC220В (R)
593150	Индикатор ND16-22DS/4 желтый AC230В (R)
592724	Индикатор ND16-22DS/4 желтый AC380В (R)
593428	Индикатор ND16-22DS/4 зеленый AC 400В (R)
592715	Индикатор ND16-22DS/4 зеленый AC110В (R)
592720	Индикатор ND16-22DS/4 зеленый AC220В (R)
593071	Индикатор ND16-22DS/4 зеленый AC230В (R)
592725	Индикатор ND16-22DS/4 зеленый AC380В (R)
593338	Индикатор ND16-22DS/4 красный AC 400В (R)
592713	Индикатор ND16-22DS/4 красный AC110В (R)
592718	Индикатор ND16-22DS/4 красный AC220В (R)
593012	Индикатор ND16-22DS/4 красный AC230В (R)
592723	Индикатор ND16-22DS/4 красный AC380В (R)
593431	Индикатор ND16-22DS/4 оранжевый AC 400В (R)
593072	Индикатор ND16-22DS/4 оранжевый AC230В (R)
593342	Индикатор ND16-22DS/4 синий AC 400В (R)
592712	Индикатор ND16-22DS/4 синий AC110В (R)
592717	Индикатор ND16-22DS/4 синий AC220В (R)
593152	Индикатор ND16-22DS/4 синий AC230В (R)
592722	Индикатор ND16-22DS/4 синий AC380В (R)
828139	Индикатор ND16-22DS/4С белый, компактный, встр. конденсатор, IP65 AC110В (R)
828163	Индикатор ND16-22DS/4С белый, компактный, встр. конденсатор, IP65 AC230В (R)
828187	Индикатор ND16-22DS/4С белый, компактный, встр. конденсатор, IP65 AC380В (R)
828142	Индикатор ND16-22DS/4С желтый, компактный, встр. конденсатор, IP65 AC110В (R)
828166	Индикатор ND16-22DS/4С желтый, компактный, встр. конденсатор, IP65 AC230В (R)
828190	Индикатор ND16-22DS/4С желтый, компактный, встр. конденсатор, IP65 AC380В (R)
828143	Индикатор ND16-22DS/4С зеленый, компактный, встр. конденсатор, IP65 AC110В (R)
828167	Индикатор ND16-22DS/4С зеленый, компактный, встр. конденсатор, IP65 AC230В (R)
828191	Индикатор ND16-22DS/4С зеленый, компактный, встр. конденсатор, IP65 AC380В (R)
828141	Индикатор ND16-22DS/4С красный, компактный, встр. конденсатор, IP65 AC110В (R)
828165	Индикатор ND16-22DS/4С красный, компактный, встр. конденсатор, IP65 AC230В (R)
828189	Индикатор ND16-22DS/4С красный, компактный, встр. конденсатор, IP65 AC380В (R)
828144	Индикатор ND16-22DS/4С оранжевый, компактный, встр. конденсатор, IP65 AC110В (R)

Артикул	Наименование
828168	Индикатор ND16-22DS/4C оранжевый, компактный, встр. конденсатор, IP65 AC230B (R)
828192	Индикатор ND16-22DS/4C оранжевый, компактный, встр. конденсатор, IP65 AC380B (R)
828140	Индикатор ND16-22DS/4C синий, компактный, встр. конденсатор, IP65 AC110B (R)
828164	Индикатор ND16-22DS/4C синий, компактный, встр. конденсатор, IP65 AC230B (R)
828188	Индикатор ND16-22DS/4C синий, компактный, встр. конденсатор, IP65 AC380B (R)
146696	Индикатор помехозащищенный ND16-22D/4K2 белый AC 230B (R)
146693	Индикатор помехозащищенный ND16-22D/4K2 желтый AC 230B (R)
146694	Индикатор помехозащищенный ND16-22D/4K2 зеленый AC 230B (R)
146692	Индикатор помехозащищенный ND16-22D/4K2 красный AC 230B (R)
146695	Индикатор помехозащищенный ND16-22D/4K2 синий AC 230B (R)

Сигнализаторы звуковые серии ND16

Артикул	Наименование
593387	Сигнализатор звуковой ND16-22F Ø22 мм красный AC/DC110B (R)
593381	Сигнализатор звуковой ND16-22F Ø22 мм красный AC/DC24B (R)
593389	Сигнализатор звуковой ND16-22F Ø22 мм красный AC110B (R)
593391	Сигнализатор звуковой ND16-22F Ø22 мм красный AC220B (R)
593393	Сигнализатор звуковой ND16-22F Ø22 мм красный AC380B (R)
593386	Сигнализатор звуковой ND16-22F Ø22 мм черный AC/DC110B (R)
593380	Сигнализатор звуковой ND16-22F Ø22 мм черный AC/DC24B (R)
593388	Сигнализатор звуковой ND16-22F Ø22 мм черный AC110B (R)
593390	Сигнализатор звуковой ND16-22F Ø22 мм черный AC220B (R)
593392	Сигнализатор звуковой ND16-22F Ø22 мм черный AC380B (R)
593397	Сигнализатор звуковой ND16-22FS Ø22 мм красный LED AC/DC110B (R)
593394	Сигнализатор звуковой ND16-22FS Ø22 мм красный LED AC/DC24B (R)
593398	Сигнализатор звуковой ND16-22FS Ø22 мм красный LED AC110B (R)
593399	Сигнализатор звуковой ND16-22FS Ø22 мм красный LED AC220B (R)
593401	Сигнализатор звуковой ND16-22FS Ø22 мм красный LED AC380B (R)
593480	Сигнализатор звуковой ND16-22L Ø22 мм красный AC/DC110B (R)
593474	Сигнализатор звуковой ND16-22L Ø22 мм красный AC/DC24B (R)
593482	Сигнализатор звуковой ND16-22L Ø22 мм красный AC110B (R)
593484	Сигнализатор звуковой ND16-22L Ø22 мм красный AC220B (R)
593486	Сигнализатор звуковой ND16-22L Ø22 мм красный AC380B (R)
593473	Сигнализатор звуковой ND16-22L Ø22 мм черный AC/DC24B (R)
593479	Сигнализатор звуковой ND16-22L Ø22 мм черный AC/DC110B (R)
593481	Сигнализатор звуковой ND16-22L Ø22 мм черный AC110B (R)
593483	Сигнализатор звуковой ND16-22L Ø22 мм черный AC220B (R)
593485	Сигнализатор звуковой ND16-22L Ø22 мм черный AC380B (R)
593469	Сигнализатор звуковой ND16-22LC Ø22 мм красный LED AC/DC110B (R)
593466	Сигнализатор звуковой ND16-22LC Ø22 мм красный LED AC/DC24B (R)
593470	Сигнализатор звуковой ND16-22LC Ø22 мм красный LED AC110B (R)
593471	Сигнализатор звуковой ND16-22LC Ø22 мм красный LED AC220B (R)
593472	Сигнализатор звуковой ND16-22LC Ø22 мм красный LED AC380B (R)