

8. Светосигнальные элементы



NLT-50 (IP55)

Светосигнальные колонны

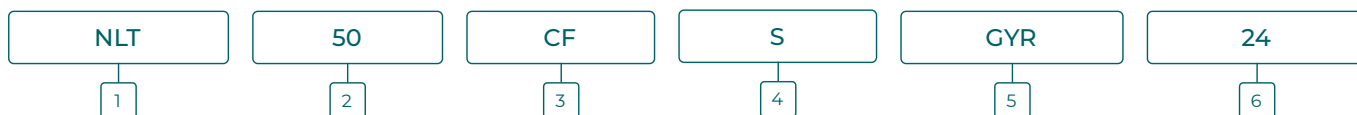
Светосигнальные колонны NLT - это устройства, позволяющие контролировать технологические процессы на производствах с помощью световой индикации и звуковой сигнализации. Используются для обеспечения аудиовизуального контроля промышленного оборудования.



Особенности:

- Простота конструкции;
- Напряжение питания 24В AC/DC, 220В AC;
- Степень защиты IP20 (при использовании крышки с отверстиями), IP55 (при использовании крышки без отверстий);
- Диаметр колонны 50 мм;
- Максимальное число подключаемых модулей: 5 шт;
- Прерывистый (пульсирующий) режим работы зуммера (по умолчанию) или постоянный (непрерывный) режим работы (под заказ);
- Световые модули с переключаемым режимом работы.

Условное обозначение:



1 Обозначение серии колонны: NLT

2 Диаметр колонны, мм

3 Режим работы световых модулей:
CF - возможность самостоятельного выбора режима работы, с помощью переключателей в модулях

4 Обозначение наличия зуммера:
S - зуммер (модуль акустический) с прерывистым (пульсирующим) сигналом;
SC - зуммер (модуль акустический) с постоянным (непрерывным) сигналом;
Без обозначения - зуммер (модуль акустический) отсутствует.

5 Цвет световых модулей:

G - зеленый;
Y - желтый;
R - красный;
B - синий;
W - белый

6 Напряжение питания модулей светосигнальной колонны, В:
24 - 24В AC/DC;
220 - 220В AC

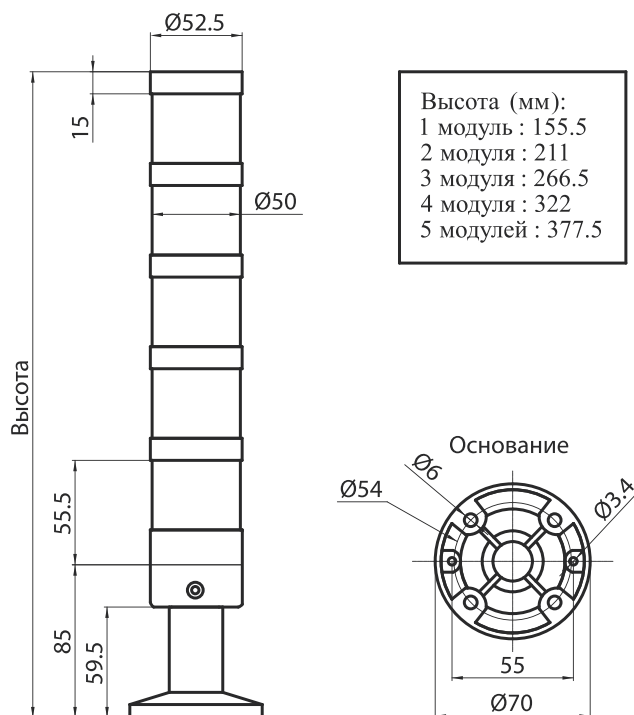
Технические характеристики:

Номинальное напряжение питания модулей, В		24 AC/DC, 220 AC
Номинальная частота переменного тока f, Гц		50/60
Диаметр светосигнальной колонны, мм		50
Максимальное количество устанавливаемых модулей, шт		5
Потребляемый мощность, Вт	Световой модуль	2
	Зуммер (модуль акустический)	3
	Максимальная, при установке 5-и модулей	13
Режим работы светового модуля		Постоянный/Мигающий свет
Режим работы зуммера (модуля акустического)		Прерывистый (пульсирующий) сигнал (по умолчанию) или постоянный (непрерывный) сигнал (под заказ)
Уровень звука зуммера (модуля акустического), дБ		85
Диапазон рабочих температур, °C		от -10 до +45
Степень защиты		Степень защиты IP20 (при использовании крышки с отверстиями), IP55 (при использовании крышки без отверстий)
Тип подключения		Винтовое соединение
Цвет световых модулей		Жёлтый, зелёный, красный, синий, белый

Схема подключения:



Габаритные размеры:



Аксессуары:

Крепление боковое NTL-50



Артикул	Наименование
NLT-50-sm	Крепление боковое NTL-50

Крышка для колонн NLT-50 (обеспечивает IP55)



Артикул	Наименование
NLT-50-cover	Крышка для колонн NLT-50

Схема установки базового модуля на крепление боковое:



Ассортимент:

Артикул	Наименование
NLT-50-CF-GYR-220	Колонна светосигнальная (постоянного/мигающего света без зуммера) NLT-50, 220VAC, з-ж-к
NLT-50-CF-GYR-24	Колонна светосигнальная (постоянного/мигающего света без зуммера) NLT-50, 24VAC/DC, з-ж-к
NLT-50-CF-S-GYR-220	Колонна светосигнальная (постоянного/мигающего света с зуммером) NLT-50, 220VAC, з-ж-к
NLT-50-CF-S-GYR-24	Колонна светосигнальная (постоянного/мигающего света с зуммером) NLT-50, 24VAC/DC, з-ж-к
NLT-50-B	Модуль базовый для колонн NLT-50 универсальный (220VAC/24VACDC)
NLT-50-CF-Y-220	Модуль постоянного/мигающего света NLT-50, 220VAC, желтый
NLT-50-CF-Y-24	Модуль постоянного/мигающего света NLT-50, 24VAC/DC, желтый
NLT-50-CF-G-220	Модуль постоянного/мигающего света NLT-50, 220VAC, зеленый
NLT-50-CF-G-24	Модуль постоянного/мигающего света NLT-50, 24VAC/DC, зеленый
NLT-50-CF-R-220	Модуль постоянного/мигающего света NLT-50, 220VAC, красный
NLT-50-CF-R-24	Модуль постоянного/мигающего света NLT-50, 24VAC/DC, красный
NLT-50-CF-B-220	Модуль постоянного/мигающего света NLT-50, 220VAC, синий
NLT-50-CF-B-24	Модуль постоянного/мигающего света NLT-50, 24VAC/DC, синий
NLT-50-CF-W-220	Модуль постоянного/мигающего света NLT-50, 220VAC, белый
NLT-50-CF-W-24	Модуль постоянного/мигающего света NLT-50, 24VAC/DC, белый
NLT-50-S-220	Модуль акустический NLT-50, 220VAC
NLT-50-SC-220	Модуль акустический NLT-50, 220VAC (постоянный сигнал)
NLT-50-S-24	Модуль акустический NLT-50, 24VAC/DC
NLT-50-SC-24	Модуль акустический NLT-50, 24VAC/DC (постоянный сигнал)