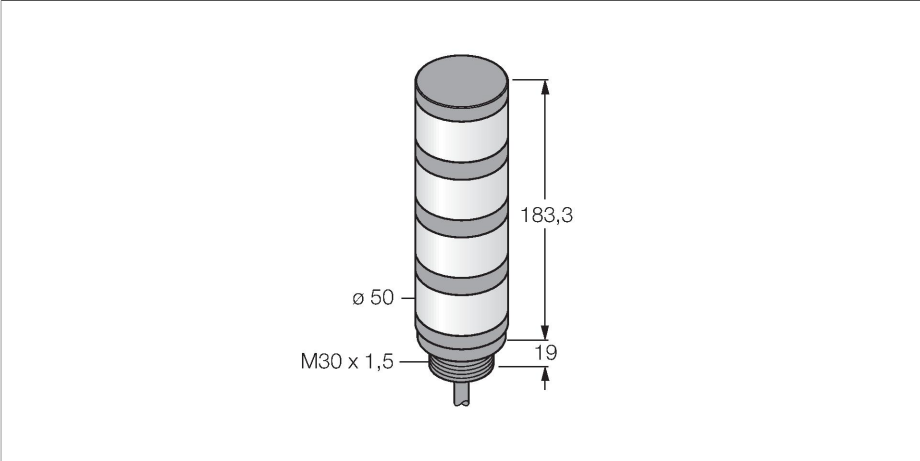


TL50HBGYR

Светодиодный индикатор – Светодиодный башенный индикатор повышенной яркости



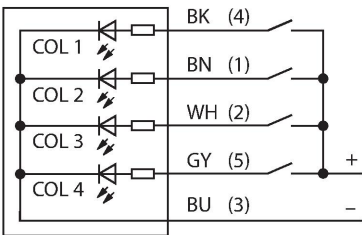
Технические характеристики

Тип	TL50HBGYR
ID №	3014600
Данные по сигналам и индикации	
Назначение	Светодиодная индикаторная подсветка
Функция	башенный индикатор
Тип источника света	син. зел. желт. красн.
с регулировкой	нет
Функции цвета 1	Синий, Постоянно включен, 23 лм
Функции цвета 2	Зеленый, Постоянно включен, 60 лм
Функции цвета 3	Желтый, Постоянно включен, 23 лм
Функции цвета 4	Красный, Постоянно включен, 32 лм
Электрические параметры	
Рабочее напряжение	18...30 В =
Номинальный рабочий ток (DC)	≤ 100 мА
Рабочее напряжение	21...27 В AC
Номинальный рабочий ток (AC)	≤ 100 мА
Макс. потребление тока на цвет	100 мА
Тип входа	Биполярный (PNP/NPN)
Время отклика типовое	< 10 мс
Механические характеристики	
для подключения в каскад	нет
Конструкция	Гладкий цилиндр, TL50H
Размеры	Ø 50 x 202.2 x 202.2 мм

Свойства

- Пластиковая оболочка, черн.
- Иммуитет к электромагнитным и радио-частотным помехам
- Степень защиты IP67
- Кабель, 2 м
- Многоцветный: Синий (цвет 1) / Зеленый (цвет 2) / Желтый (цвет 3) / Красный (цвет 4)
- Рабочее напряжение: 18...30 В = или 24 В ~ и 45 мА на каждый цвет светодиода
- Входы: PNP/NPN

Схема подключения



Принцип действия

Башенные индикаторы TL50 в исполнении с повышенной яркостью представляют собой хорошо видимые индикаторы состояния и дают пользователю наглядные подсказки по всей системе. Они состоят из разных цветных светодиодов и доступны с акустическим сигналом или без него. Они могут быть смонтированы непосредственно на машины, в шкаф или в зоны контроля производственных линий. Схема подключения показывает конфигурацию контактов для PNP. Для обозначения типа башенного индикатора используется последовательность из пяти цветов,

