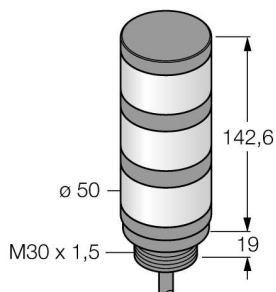


# светодиодный индикатор

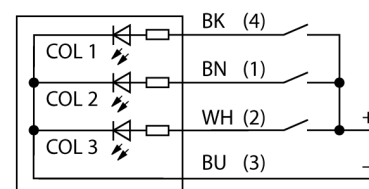
## Светодиодный башенный индикатор повышенной яркости

### TL50HGYR



- Пластиковая оболочка, черн.
- Иммунитет к электромагнитным и радиочастотным помехам
- Степень защиты IP67
- Кабель, 2 м
- Многоцветный: Зеленый (цвет 1) / Желтый (цвет 2) / Красный (Цвет 3)
- Рабочее напряжение: 18...30 В = или 24 В ~ и 100 мА на каждый цвет
- 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, которые располагаются сверху вниз: синий (B), зеленый (G), красный (R), желтый (Y), и белый (W). Пример: Индикатор TL50GYRQ имеет следующие цвета в порядке снизу вверх: зеленый, желтый и красный.

<b>Тип</b>	TL50HGYR
Идент. №	3014595
<b>Назначение</b>	Светодиодная индикаторная подсветка башенный индикатор цилиндрический/резьбовой
Рабочий режим	цилиндрический/резьбовой
Корпус	Пластмасса, ABS
Material корпус	пластмасса, рассеянный
Window material	кабель, 4-проводн.
Соединение	2 м
Длина кабеля	ПВХ
Material оболочки кабеля	IP67
Класс защиты	-40...+50 °C
Температура окружающей среды	Сертификация CE, UL
Approvals	
<b>Рабочее напряжение</b>	18... 30В =
Номинальный постоянный рабочий ток	≤ 100 мА
Рабочее напряжение $U_b$	≥ 21 В AC
Рабочее напряжение $U_b$	≤ 27 В AC
Номинальный переменный рабочий ток	≤ 100 мА
Время отклика	< 10 мс
<b>Тип источника света</b>	зел. желт. красн.

светодиодный индикатор  
Светодиодный башенный индикатор повышенной яркости  
TL50HGYR

**TURCK**

Industrial  
Automation

Аксессуары

Наименование	Идент. №		Чертеж с размерами
SMB30A	3032723	Монтажный кронштейн, прямоугольный, нерж. сталь, для датчиков с резьбой 30 мм	
SMB30FA	3074005	Montagewinkel; Werkstoff VA 1.4401	
SMB30SC	3052521	Монтажный зажим, РВТ черн., для датчиков с резьбой 30 мм, поворотный	