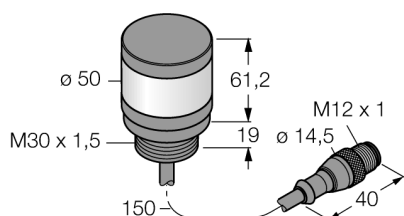


# светодиодный индикатор

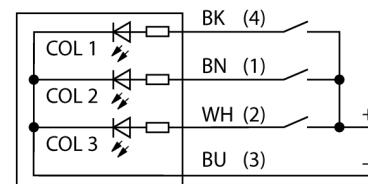
## Светодиодный башенный индикатор повышенной яркости

### TL50HRQP



- Пластиковая оболочка, черн.
- Иммунитет к электромагнитным и радиочастотным помехам
- Степень защиты IP67
- Кабель с разъемом "папа" M12 x 1, 150 мм
- Одноцветный: Красн. (COL 1)
- Рабочее напряжение: 18...30 В = или 24 В ~ и 45 МА на каждый цвет светодиода
- Входы: PNP/NPN

#### Схема подключения



#### Принцип действия

Монохромный многофункциональный сигнализатор

Прочный многосегментный индикатор, простой способ монтажа.

Подсвечиваемые сегменты для помощи оператору и отображения статуса системы. До 5 цветов индикатора.

Компактные устройства, не требуют доп. контроллера

Без монтажа.

Схема подключения показывает конфигурацию контактов для PNP.

<b>Тип</b>	TL50HRQP
Идент. №	3014602
<b>Назначение</b>	Индикатор
Рабочий режим	башенный индикатор
Корпус	цилиндрический/резьбовой
Материал корпуса	Пластмасса, ABS
Window material	пластмасса, рассеянный
Соединение	Кабель с разъемом, M12 x 1, 4-проводн.
Длина кабеля	0.15 м
Материал оболочки кабеля	ПВХ
Класс защиты	IP67
Температура окружающей среды	-40...+50°C
Approvals	Сертификация CE, UL
<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>	красн.

**светодиодный индикатор**  
**Светодиодный башенный индикатор повышенной яркости**  
**TL50HRQP**

**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 кронштейн, ПБТ, черный; под резьбу 30 мм; с 4 винтами M5 x 0.8	

**Установочная арматура**

Наименование	Идент. №		Чертеж с размерами
RKC4.4T-2/TEL	6625013	Кабельный соединитель, розетка M12, прямая, 4-конт., длина кабеля: 2 м, материал оболочки: ПВХ, черн.; сертификат cULus; возможны другие длины и материалы кабеля см. <a href="http://www.turck.com">www.turck.com</a>	
WKC4.4T-2/TEL	6625025	Соединительный кабель, "мама" M12, угловой, 4-конт., длина кабеля: 2 м, материал оболочки: ПВХ, черн.; сертификат cULus; возможны другие длины и материалы кабеля см. <a href="http://www.turck.com">www.turck.com</a>	