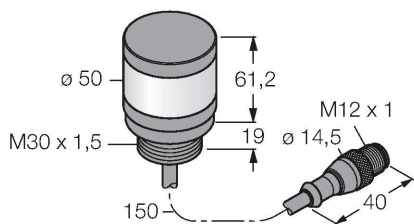


# TL50HRQP

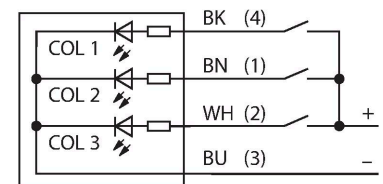
## Светодиодный индикатор – Светодиодный башенный индикатор повышенной яркости



### Свойства

- 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.

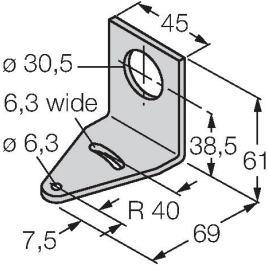
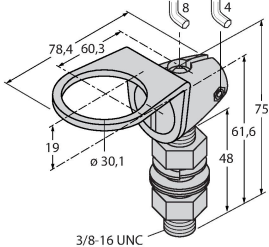
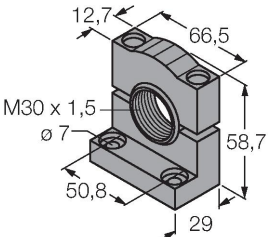
### Технические характеристики

Тип	TL50HRQP
ID №	3014602
<b>Данные по сигналам и индикации</b>	
Назначение	Светодиодная индикаторная подсветка
Функция	башенный индикатор
Тип источника света	красн.
с регулировкой	нет
Функции цвета 1	Красный, Постоянно включен, 32 лм
<b>Электрические параметры</b>	
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
<b>Механические характеристики</b>	
для подключения в каскад	нет
Конструкция	Гладкий цилиндр, TL50H
Размеры	Ø 50 x 80.1 x 80.1 мм
Материал корпуса	Пластмасса, ABS, Cat6 <sub>A</sub> Черный
Window material	Поликарбонат, рассеянный
Электрическое подключение	Кабель с разъемом, M12 x 1, 0.15 м, ПВХ
Количество проводников	4


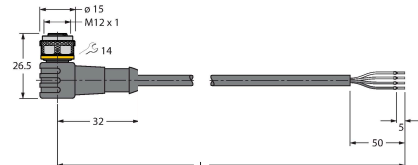
## Технические характеристики

Температура окружающей среды	-40...+50 °C
Относительная влажность	0...95 %
Степень защиты	IP67
<b>Испытания/сертификаты</b>	
Approvals	Сертификация CE, UL

## Аксессуары

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			
					

## Аксессуары

Чертеж с размерами	Тип	ID №	
	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>