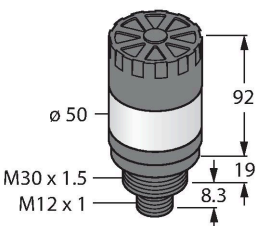


TL50HYAQ

Светодиодный индикатор – одноцветный звуковой многофункциональный сигнализатор



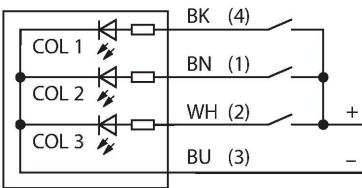
Технические характеристики

Тип	TL50HYAQ
ID №	3015790
Данные по сигналам и индикации	
Назначение	Светодиодная индикаторная подсветка
Функция	башенный индикатор
Тип источника света	желт.
с регулировкой	нет
Функции цвета 1	Желтый, Постоянно включен, 23 лм
акустический сигнал	Непрерывный звуковой тон, 92 дБ
Электрические параметры	
Рабочее напряжение	18...30 В =
Номинальный рабочий ток (DC)	≤ 100 мА
Рабочее напряжение	21...27 В AC
Макс. потребление тока на цвет	100 мА
Макс. потребление тока звуковым сигналом	25 мА
Тип входа	Bipolar (PNP/NPN)
Время отклика типовое	< 10 мс
Механические характеристики	
для подключения в каскад	нет
Конструкция	Гладкий цилиндр, TL50
Размеры	Ø 50 x 119.4 x 119.4 мм
Материал корпуса	Пластмасса,ABS,Cat6 _A Черный
Window material	Поликарбонат, рассеянный
Электрическое подключение	Разъем, M12 × 1, ПВХ

Свойства

- Пластиковая оболочка, черн.
- Иммунитет к электромагнитным и радиочастотным помехам
- Степень защиты IP50
- Вилка M12 x 1
- Одноцветный: Желт. (COL 1)
- Рабочее напряжение: 18...30 В = или 24 В ~ и 45 мА на каждый цвет светодиода
- Входы: PNP/NPN
- Звуковой сигнал, макс. 92 дБ

Схема подключения



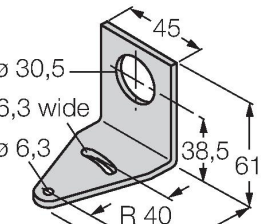
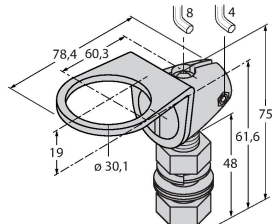
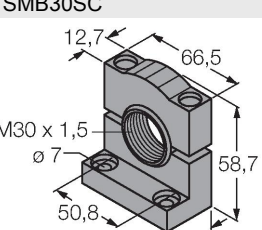
Принцип действия

Одноцветный звуковой многофункциональный сигнализатор. Надежный башенный светодиодный индикатор, эффективная цена, удобный монтаж. Подсвечиваемые сегменты для помощи оператору и отображения статуса системы. До 5 цветов. Компактные устройства, не требуют доп. контроллера. Без монтажа. Схема подключения показывает конфигурацию контактов для PNP.

Технические характеристики

Количество проводников	4
Температура окружающей среды	-20...+50 °C
Относительная влажность	0...95 %
Степень защиты	IP50
Испытания/сертификаты	
Approvals	Сертификация CE, UL

Аксессуары

SMB30A	3032723	SMB30FA	3074005
 Монтажный кронштейн, прямоугольный, нерж. сталь, для датчиков с резьбой 30 мм		 Montagewinkel; Werkstoff VA 1.4401	
SMB30SC	3052521		
 Монтажный зажим, PBT 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. www.turck.com
	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. www.turck.com