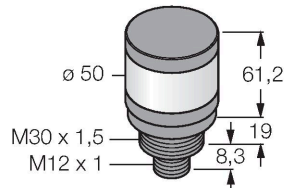


TL50WAQ

Светодиодный индикатор – Светодиодный башенный индикатор повышенной яркости



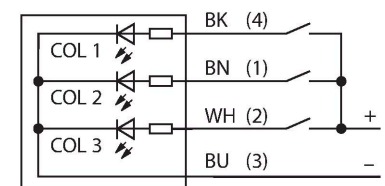
Технические характеристики

Тип	TL50WAQ
ID №	3010913
Данные по сигналам и индикации	
Назначение	Светодиодная индикаторная подсветка
Функция	башенный индикатор
Тип источника света	белый
с регулировкой	нет
Функции цвета 1	Белый, Постоянно включен, 21 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
Номинальный рабочий ток (AC)	≤ 100 мА
Макс. потребление тока на цвет	45 мА
Макс. потребление тока звуковым сигналом	25 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 119.4 x 119.4 мм
Материал корпуса	Пластмасса, ABS, Cat6 _A Черный
Window material	Поликарбонат, рассеянный

Свойства

- Пластиковая оболочка, черн.
- Иммуитет к электромагнитным и радиочастотным помехам
- Степень защиты IP67
- "Папа" M12 x 1
- Одноцветный: Белый (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

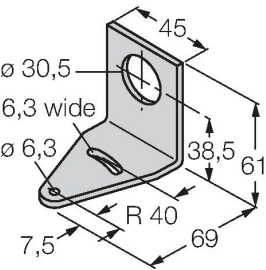
Монохромный многофункциональный сигнализатор
 Прочный многосегментный индикатор, простой способ монтажа.
 Подсвечиваемые сегменты для помощи оператору и отображения статуса системы. До 5 цветов индикатора.
 Компактные устройства, не требуют доп. контроллера
 Без монтажа.
 Схема подключения показывает конфигурацию контактов для PNP.

Технические характеристики

Электрическое подключение	Разъем, M12 × 1, ПВХ
Количество проводников	4
Температура окружающей среды	-20...+50 °C
Относительная влажность	0...95 %
Степень защиты	IP50
Испытания/сертификаты	
Approvals	Сертификация CE, UL

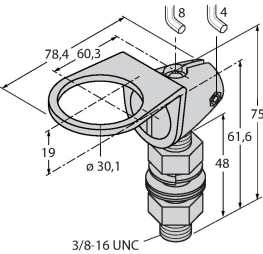
Аксессуары

SMB30A	3032723
--------	---------



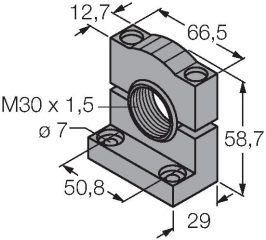
Монтажный кронштейн, прямоугольный, нерж. сталь, для датчиков с резьбой 30 мм

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. 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