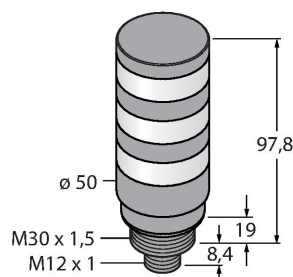


TL50BLGY1R26PQ-94576

Светодиодный индикатор – сигнальная колонна



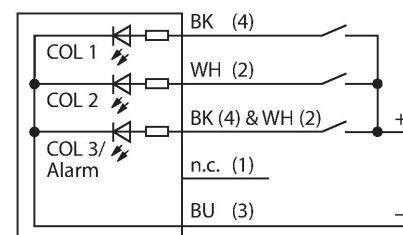
Свойства

- Черный пластиковый корпус
- Степень защиты IP67
- Иммуитет к электромагнитным и радио-частотным помехам
- "Папа", M12x1
- Многоцветный: Зеленый (цвет 1) / Желтый проблесковый (цвет 2) / Красный мигающий (Цвет 3)
- Рабочее напряжение: 18...30 В= или 24..24 В ~
- Встроенный микроконтроллер
- Активация трех цветов с помощью кон-тактов 2 и 4
- Входы: PNP / NPN

Технические характеристики

Тип	TL50BLGY1R26PQ-94576
ID №	3094576
Данные по сигналам и индикации	
Назначение	Светодиодная индикаторная подсветка
Функция	башенный индикатор
Тип источника света	зел. Желтый, проблесковый Красный, мигающий
с регулировкой	нет
Функции цвета 1	Зеленый, Постоянно включен, 52 лм
Функции цвета 2	Желтый, Поворотный, 15 лм
Функции цвета 3	Красный, Мигает, 24 лм
Электрические параметры	
Рабочее напряжение	12...30 В =
Номинальный рабочий ток (DC)	≤ 125 mA
Рабочее напряжение	21...27 В AC
Номинальный рабочий ток (AC)	≤ 100 mA
Макс. потребление тока на цвет	125 mA
Тип входа	Биполярный (PNP/NPN)
Время отклика типовое	< 1 мс
Механические характеристики	
для подключения в каскад	нет
Конструкция	Гладкий цилиндр, TL50BL
Размеры	Ø 50 x 116.8 x 116.8 мм
Материал корпуса	Пластмасса, ABS, Cat6, Черный
Window material	Поликарбонат, прозрачный

Схема подключения



Принцип действия

Многофункциональный башенный индикатор TL50 в прочном корпусе доступен в разных вариантах и легко устанавливается. В каждом башенном индикаторе можно сочетать до четырех разных светодиодных ламп и при необходимости звуковую сигнализацию. Можно выбрать три режима индикации (постоянный, мигающий или проблесковый). Режим индикации отображается в наименовании индикатора сразу после обозначения цвета (в случае если цифра отсутствует — постоянный; 1 — проблесковый; 2 — мигающий). Хорошая визуальная индикация состояния оборудования внутри и вне помещений. На принципиальной электрической схеме показано назначение выводов для PNP. Доступно 5 цветов: синий (B), зеленый (G), красный (R), желтый (Y) и белый (W), которые можно использовать в сочетании. Пример: Индикатор TL50GYRQ имеет следующие цвета в порядке снизу вверх: зеленый, желтый и красный.

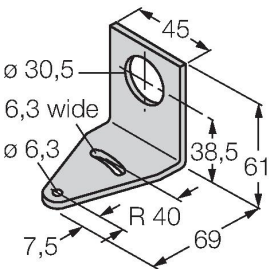
	PIN 4 (BK)	PIN 2 (WH)
COL 1	•	
COL2		•
COL3/Alarm	•	•

Технические характеристики

Электрическое подключение	Кабель с разъемом, M12 × 1, 0.15 м, ПУР
Количество проводников	5
Температура окружающей среды	-40...+50 °C
Относительная влажность	0...95 %
Степень защиты	IP67
Испытания/сертификаты	
Approvals	Сертификация CE, UL

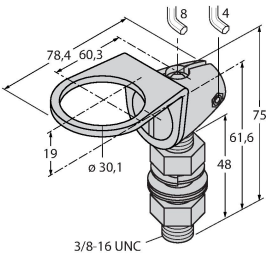
Аксессуары

SMB30A 3032723



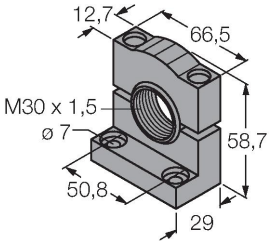
Монтажный кронштейн, прямоугольный, нерж. сталь, для датчиков с резьбой 30 мм

SMB30FA 3074005



Montagewinkel; Werkstoff VA 1.4401

SMB30SC 3052521



Монтажный зажим, РВТ черн., для датчиков с резьбой 30 мм, поворотный