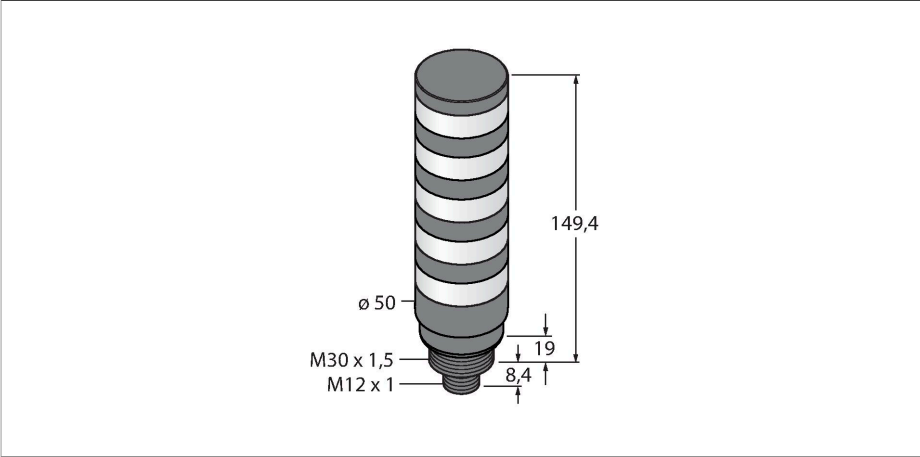


TL50BLYYYYYYQ

Светодиодный индикатор – сигнальная колонна



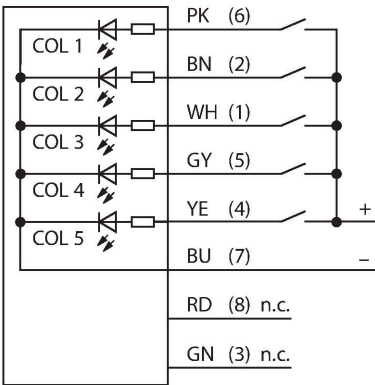
Технические характеристики

Тип	TL50BLYYYYYYQ
ID №	3093799
Данные по сигналам и индикации	
Назначение	Светодиодная индикаторная подсветка
Функция	башенный индикатор
Тип источника света	желт. желт. желт. желт. желт.
с регулировкой	нет
Функции цвета 1	Желтый, Постоянно включен, 15 лм
Функции цвета 2	Желтый, Постоянно включен, 15 лм
Функции цвета 3	Желтый, Постоянно включен, 15 лм
Функции цвета 4	Желтый, Постоянно включен, 15 лм
Функции цвета 5	Желтый, Постоянно включен, 15 лм
Электрические параметры	
Рабочее напряжение	12...30 В =
Номинальный рабочий ток (DC)	≤ 125 мА
Рабочее напряжение	21...27 В AC
Номинальный рабочий ток (AC)	≤ 100 мА
Макс. потребление тока на цвет	125 мА
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 176.8 x 176.8 мм

Свойства

- Черный пластиковый корпус
- Степень защиты IP67
- Иммуитет к электромагнитным и радио-частотным помехам
- "Папа", M12x1
- Цвета: 5 × желтый (цвет 1-5)
- Рабочее напряжение: 18...30 В = или 24 В ~ и 45 мА на каждый цвет светодиода
- Входы: PNP/NPN

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;

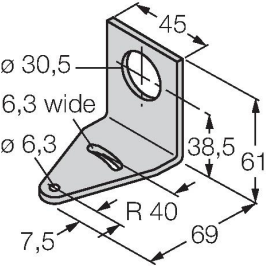
Технические характеристики

Материал корпуса	Пластмасса,ABS,Cat6 _A Черный
Window material	Поликарбонат, прозрачный
Электрическое подключение	Разъем, M12 × 1, ПВХ
Количество проводников	8
Температура окружающей среды	-40...+50 °C
Относительная влажность	0...95 %
Степень защиты	IP67
Испытания/сертификаты	
Approvals	Сертификация CE, UL

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.

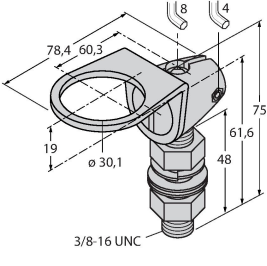
Аксессуары

SMB30A3032723



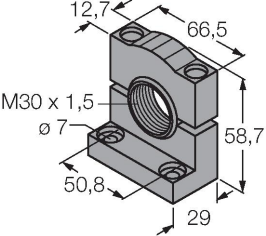
Монтажный кронштейн, прямоугольный, нерж. сталь, для датчиков с резьбой 30 мм

SMB30FA3074005



Montagewinkel; Werkstoff VA 1.4401

SMB30SC3052521



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