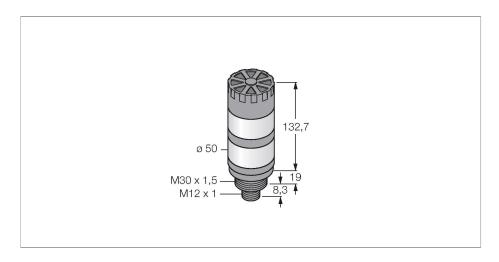
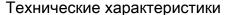


TL50HGRAQ Светодиодный индикатор – сигнальная колонна





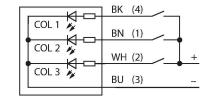
Тип	TL50HGRAQ
ID №	3014585
Данные по сигналам и индикации	
Назначение	Светодиодная индикаторная подсветка
Функция	башенный индикатор
Тип источника света	зел. красн.
с регулировкой	нет
Функции цвета 1	Зеленый, Постоянно включен, 60 лм
Функции цвета 2	Красный, Постоянно включен, 32 лм
акустический сигнал	Непрерывный звуковой тон, 92 дБ
Электрические параметры	
Рабочее напряжение	1830 B=
Номинальный рабочий ток (DC)	≤ 100 mA
Рабочее напряжение	2127 B AC
Макс. потребление тока на цвет	100 мА
Макс. потребление тока звуковым сиг- налом	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 160.1 x 160.1 мм
Материал корпуса	Пластмасса,ABS,Cat6 _A Черный
Window material	Поликарбонат, рассеянный
Электрическое подключение	Разъем, М12 × 1, ПВХ



Свойства

- ■Пластиковая оболочка, черн.
- ■Иммунитет к электромагнитным и радиочастотным помехам
- ■Степень защиты IP50
- ■Вилка М12 x 1
- ■Многоцветный: Зеленый (цвет 1) / Красный (цвет 2)
- 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

Башенные индикаторы TL50 в исполнении с повышенной яркостью представляют собой хорошо видимые индикаторы состояния и дают пользователю наглядные подсказки по всей системе. Они состоят из разных цветных светодиодов и доступны с акустическим сигналом или без него. Они могут быть смонтированы непосредственно на машины, в шкаф или в зоны контроля производственных линий. Схема подключения показывает конфигурацию контактов для PNP. Для обозначения типа башенного индикатора используется последовательность из пяти цветов, которые располагаются сверху вниз: синий (B), зеленый (G), красный (R), желтый (Y), и белый (W). Пример: Индикатор TL50GYRQ

TL50HGRAQ | 20-01-2022 03-10 | Технические изменения сохранены

Технические характеристики

 Количество проводников
 4

 Температура окружающей среды
 -20...+50 °C

 Относительная влажность
 0...95 %

 Степень защиты
 IP50

 Испытания/сертификаты
 Сертификация СЕ, UL

имеет следующие цвета в порядке снизу вверх: зеленый, желтый и красный.

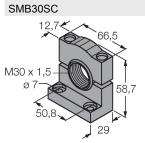
Аксессуары





Montagewinkel; Werkstoff VA 1.4401

3074005



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

Аксессуары

