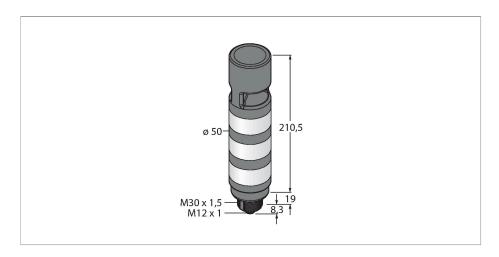
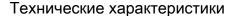


TL50GYRAOSIKQ Светодиодный индикатор – сигнальная колонна





Тип	TL50GYRAOSIKQ
ID №	3801293
Данные по сигналам и индикации	
Назначение	Светодиодная индикаторная подсветка
Функция	башенный индикатор
Тип источника света	зел. желт. красн.
с регулировкой	нет
Функции цвета 1	Зеленый, Программируемый, 31 лм
Функции цвета 2	Желтый, Может быть настроен по IO- Link, 32 лм
Функции цвета 3	Красный, Может быть настроен по IO- Link, 13 лм
акустический сигнал	Непрерывный тон с регулируемой интенсивностью, 95 дБ
Электрические параметры	
Рабочее напряжение	1830 B =
Номинальный рабочий ток (DC)	≤ 45 mA
Рабочее напряжение	2127 B AC
Макс. потребление тока на цвет	70 мА
Макс. потребление тока звуковым сиг- налом	70 мА
Протокол передачи данных	IO-Link
Тип входа	Протокол передачи данных
Время отклика типовое	< 10 мс
IO-Link	
Спецификация IO-Link	V 1.1
Режим коммуникации	COM 2 (38.4 kBaud)
-	



Свойства

- ■Пластиковая оболочка, черн.
- ■Иммунитет к электромагнитным и радиочастотным помехам
- ■Степень защиты IP67
- ■Вилка М12 x 1
- ■Цвета: Зеленый (цвет 1) / Желтый (цвет 2) / Красный (цвет 3)
- ■Настройка параметров через IO-Link
- ■Звуковой извещатель: Ненаправленный, герметичный, непрерывный сигнал с регулируемой интенсивностью макс. 95 дБ

Схема подключения



Принцип действия

Башенные индикаторы TL50 представляют собой хорошо видимые индикаторы состояния и обеспечивают наглядные подсказки пользователю по всей 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 десяти цветов, которые располагаются сверху вниз: синий (B), зеленый (G), красный (R), желтый (Y), белый (W), бирюзовый (T), оранжевый (O), фиолетовый (V), голубой (S) и пурпурный (M). Пример: Индикатор TL50GYRQ имеет



Технические характеристики

16 бит Ширина обрабатываемых данных Тип_2_2 Тип фрейма контакт 4 IO-Link 20 м Максимальная длина кабеля Включено в SIDI GSDML да Механические характеристики для подключения в каскад нет Гладкий цилиндр, TL50 Конструкция Ø 50 x 238 x 238 мм Размеры Материал корпуса Пластмасса, ABS, Cat6, Черный Window material Поликарбонат, рассеянный Электрическое подключение Разъем, M12 × 1, ПВХ 4 Количество проводников -20...+50 °C Температура окружающей среды 0...95 % Относительная влажность IP67 Степень защиты Испытания/сертификаты Approvals Сертификация CE, UL

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

Аксессуары

