

TL50AQ Светодиодный индикатор – акустический сигнал тревоги

Kein Maßbild vorhanden/ No dimension drawing available

Технические характеристики

Тип	TL50AQ	
ID №	3011374	
Назначение	Светодиодная индикаторная подсветка	
Функция	башенный индикатор	
с регулировкой	нет	
акустический сигнал	Непрерывный звуковой тон, 92 дБ	
Электрические параметры		
Рабочее напряжение	1830 B =	
Номинальный рабочий ток (DC)	≤ 45 mA	
Рабочее напряжение	2127 B AC	
Макс. потребление тока звуковым сиг- налом	25 mA	
Тип входа	Биполярный (PNP/NPN)	
Время отклика типовое	< 10 MC	
Механические характеристики		
Механические характеристики для подключения в каскад	нет	
	нет Гладкий цилиндр, TL50	
для подключения в каскад		
для подключения в каскад Конструкция	Гладкий цилиндр, TL50	
для подключения в каскад Конструкция Размеры	Гладкий цилиндр, TL50 Ø 50 x 119.3 мм	
для подключения в каскад Конструкция Размеры Материал корпуса	Гладкий цилиндр, TL50 Ø 50 x 119.3 мм Пластмасса,ABS,Cat6, Черный	
для подключения в каскад Конструкция Размеры Материал корпуса Window material	Гладкий цилиндр, TL50 Ø 50 x 119.3 мм Пластмасса,ABS,Cat6, Черный пластмасса, рассеянный	
для подключения в каскад Конструкция Размеры Материал корпуса Window material Электрическое подключение	Гладкий цилиндр, TL50 Ø 50 x 119.3 мм Пластмасса,ABS,Cat6, Черный пластмасса, рассеянный Разъем, M12 x 1, ПВХ	
для подключения в каскад Конструкция Размеры Материал корпуса Window material Электрическое подключение Количество проводников	Гладкий цилиндр, TL50 Ø 50 x 119.3 мм Пластмасса, ABS, Cat6, Черный пластмасса, рассеянный Разъем, M12 × 1, ПВХ 4	
для подключения в каскад Конструкция Размеры Материал корпуса Window material Электрическое подключение Количество проводников Температура окружающей среды	Гладкий цилиндр, TL50 Ø 50 x 119.3 мм Пластмасса,ABS,Cat6, Черный пластмасса, рассеянный Разъем, M12 × 1, ПВХ 4 -20+50 °C	
для подключения в каскад Конструкция Размеры Материал корпуса Window material Электрическое подключение Количество проводников Температура окружающей среды Относительная влажность	Гладкий цилиндр, TL50 Ø 50 x 119.3 мм Пластмасса,ABS,Cat6 _A Черный пластмасса, рассеянный Разъем, M12 × 1, ПВХ 4 -20+50 °C 095 %	
для подключения в каскад Конструкция Размеры Материал корпуса Window material Электрическое подключение Количество проводников Температура окружающей среды Относительная влажность Степень защиты	Гладкий цилиндр, TL50 Ø 50 x 119.3 мм Пластмасса,ABS,Cat6 _A Черный пластмасса, рассеянный Разъем, M12 × 1, ПВХ 4 -20+50 °C 095 %	

Свойства

- ■Пластиковая оболочка, черн.
- Иммунитет к электромагнитным и радиочастотным помехам
- ■Степень защиты IP50
- ■Вилка М12 x 1
- Рабочее напряжение: 18...30 В = или 24 В ~ и 45 мА на каждый цвет светодиода
- ■Bходы: PNP/NPN
- ■Звуковой сигнал, макс. 92 дБ

Принцип действия

Башенные индикаторы TL50 представляют собой хорошо видимые индикаторы состояния и обеспечивают 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 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 следующие цвета в порядке снизу вверх: зеленый, желтый и красный.

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

3032723

3052521

SMB30FA

78,4 60,3

78,4 60,3

75,61,6

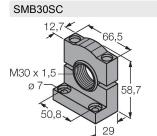
61,6

48

3/8-16 UNC

Montagewinkel; Werkstoff VA 1.4401

3074005



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

Аксессуары

Чертеж с размерами	Тип	ID №	
M12x1 o 15	RKC4.4T-2/TEL	6625013	Кабельный соединитель, розетка М12, прямая, 4-конт., длина кабеля: 2 м, материал оболочки: ПВХ, черн.; сертификат cULus; возможны другие длины и материалы кабеля см. www.turck.com
0 15 M12 x1 26.5 32	WKC4.4T-2/TEL	6625025	Соединительный кабель, "мама" М12, угловой, 4-конт., длина кабеля: 2 м, материал оболочки: ПВХ, черн.; сертификат cULus; возможны другие длины и материалы кабеля см. www.turck.com