TL30BWBGYRAXQD
Светодиодный индикатор – Башенный индикатор

Технические характеристики

Тип	TL30BWBGYRAXQD
ID №	3805418
Данные по сигналам и индикации	
Назначение	Светодиодная индикаторная подсветка
Функция	башенный индикатор
Тип источника света	белый син. зел. желт. красн.
с регулировкой	нет
Функции цвета 1	Белый, Постоянно включен, 7.5 лм
Функции цвета 2	Синий, 2 лм
Функции цвета 3	Зеленый, 7.5 лм
Функции цвета 4	Желтый, 6.5 лм
Функции цвета 5	Красный, 2.5 лм
акустический сигнал	Непрерывный звуковой тон, 90 дБ
Электрические параметры	
Рабочее напряжение	12…30 В =
Макс. потребление тока на цвет	40 мА
Макс. потребление тока звуковым сигналом	20 мА
Тип входа	Биполярный (PNP/NPN)
Время отклика типовое	< 1 мс
Механические характеристики	
для подключения в каскад	нет
Конструкция	Цилиндрический/гладкий, TL30B
Размеры	Ø 30 x 257.6 x 257.6 мм
Материал корпуса	Пластмасса,PC,Cat6$_A$ Черный
Window material	Поликарбонат, рассеянный
Электрическое подключение	Разъем, M12 × 1
Количество проводников	8
Температура окружающей среды	-40…+50 °C
Температура хранения	-40…+70 °C
Относительная влажность	0…90 %
Степень защиты	IP65
Испытания/сертификаты	
Approvals	CE, cULus

Свойства

- Компактный пластиковый корпус, черн.
- Степень защиты: IP65
- Механическая внутренняя резьба, M22 × 1.5
- Вилка M12 x 1
- Цвета: Белый (цвет 1), Синий (цвет 2), Зеленый (цвет 3), Желтый (цвет 4), Красный (цвет 5)
- Рабочее напряжение: 12…30 В =
- Входная цепь PNP или NPN, 8 контактов, в зависимости от проводки
- Звуковой извещатель: Ненаправленный, герметичный, непрерывный сигнал, макс. 99 дБ

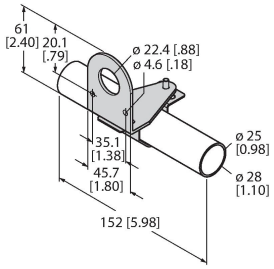
Принцип действия

Прочный многофункциональный базовый модуль TL30 доступен в различных вариантах и отличается простотой монтажа. В каждом башенном индикаторе можно сочетать от 2 до 5 разноцветных светодиодов и при необходимости звуковую сигнализацию. 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: TL30BGYRXXNXQDQ имеет следующие цвета в порядке снизу вверх: зеленый, желтый и красный.

TL30BWBGYRAXQD| 04-09-2021 23-46 | Технические изменения сохранены

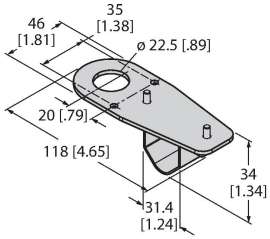
Аксессуары

SMB22RAVK	3078614



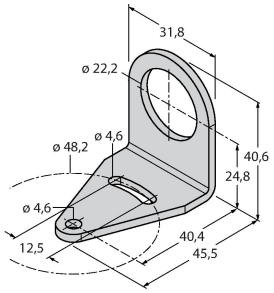
Монтажный зажим, прямоугольный, нерж. сталь, для датчиков с резьбой 22 мм, для круглых стержней Ø 28 мм

SMB22FVK	3078615



Монтажный зажим, нерж. сталь, для датчиков с резьбой 22 мм, для цилиндров Ø 28 мм

SMB22A	3079414

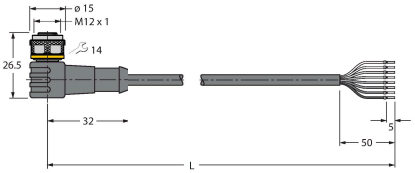


Монтажные зажимы, нерж. сталь, для серии K30L

Аксессуары

Чертеж с размерами	Тип	ID №	
	RKC8T-2/TEL	6625130	Соединительный кабель, гнездовой разъем M12, прямой, 8-конт., длина кабеля: 2 м, материал оболочки: ПВХ, черн.; сертификат cULus; возможны другие длины и материалы кабеля см. www.turck.com
	WKC8T-2/TEL	6625133	Соединительный кабель, гнездовой разъем M12, угловой, 8-конт., длина кабеля: 2 м, материал оболочки: ПВХ, черн.; сертификат cULus; возможны другие длины и материалы кабеля см. www.turck.com





TL30BWBGYRAXQD| 04-09-2021 23-46 | Технические изменения сохранены