

TL30BGYRXXNXQD Светодиодный индикатор – Башенный индикатор

| Тип | TL30BGYRXXNXQD | | |
|--------------------------------|---|--|--|
| ID № | 3805383 | | |
| 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, Постоянно включен, 7.5 лм | | |
| Функции цвета 2 | Желтый, 6.5 лм | | |
| Функции цвета 3 | Красный, 2.5 лм | | |
| Электрические параметры | | | |
| Рабочее напряжение | 1230 B= | | |
| Макс. потребление тока на цвет | 40 mA | | |
| Тип входа | Биполярный (PNP/NPN) | | |
| Время отклика типовое | < 1 MC | | |
| Механические характеристики | | | |
| для подключения в каскад | нет | | |
| Конструкция | Гладкий цилиндр, TL30B | | |
| Размеры | Ø 30 x 157.7 мм | | |
| Материал корпуса | Пластмасса,РС,Саt6 , Черный | | |
| Window material | Поликарбонат, рассеянный | | |
| Электрическое подключение | Разъем, M12 × 1 | | |
| Количество проводников | 5 | | |
| Температура окружающей среды | -40+50 °C | | |
| Температура хранения | -40+70 °C | | |
| Относительная влажность | 090 % | | |
| Степень защиты | IP65 | | |
| Испытания/сертификаты | | | |
| Approvals | CE, cULus | | |

Свойства

- ■Компактный пластиковый корпус, черн.
- ■Степень защиты: IP65
- ■Механическая внутренняя резьба, M22 × 1.5
- ■Вилка М12 x 1
- Цвета: Зеленый (цвет 1) / Желтый (цвет 2) / Красный (цвет 3)
- ■Рабочее напряжение: 12...30 B =
- Входная цепь PNP или NPN, 5 контактов, в зависимости от проводки

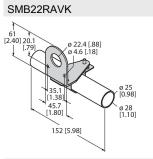
Принцип действия

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 (В), 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.



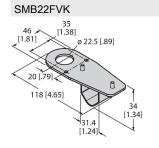
3078615

Аксессуары

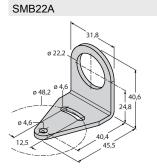


3078614 Монтажный зажим, прямоугольный,

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



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



3079414 Монтажные зажимы, нерж. сталь, для серии K30L

Аксессуары

| Чертеж с размерами | Тип | ID № | |
|-------------------------------|---------------|---------|---|
| M12x1 915 14 14 11.5 4 42 | RKC4.5T-2/TEL | 6625016 | Кабельный соединитель, розетка М12, прямая, 5-конт., длина кабеля: 2 м, материал оболочки: ПВХ, черн.; сертификат cULus; возможны другие длины и материалы кабеля см. www.turck.com |
| 0 15 M12 x 1 26.5 32 | WKC4.5T-2/TEL | 6625028 | Соединительный кабель, "мама" М12, угловой, 5-конт., длина кабеля: 2 м, материал оболочки: ПВХ, черн.; сертификат cULus; возможны другие длины и материалы кабеля см. www.turck.com |