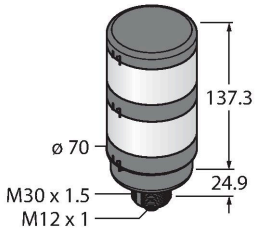
TL70BYQ
Светодиодный индикатор – Модульная сигнальная колонна
В сборе

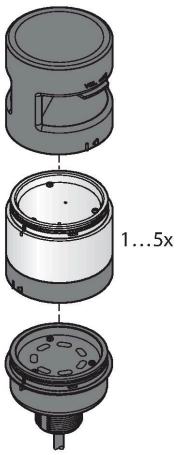


Свойства

- Пластиковый корпус, черного цвета
- Нечувствительность к электромагнитным и радиочастотным помехам
- Степень защиты IP65
- Вилка M12 × 1
- Цвета: Синий (COL 1), желтый (COL 2)
- Возможность переключения между постоянным и мигающим режимом
- Рабочее напряжение: 12…30 В =
- Входы: PNP/NPN
- Настройка при помощи DIP переключателей

Принцип действия

Многофункциональные башенные индикаторы доступны в различных вариантах. Каждый башенный индикатор может содержать до пяти цветовых сегментов и, опционально, зуммер. Все сегменты настраиваются посредством DIP-переключателей.
Доступно 5 цветов: синий (B), зеленый (G), красный (R), желтый (Y) и белый (W), которые можно использовать в сочетании. Компоновку сегментов можно в дальнейшем изменить, а также добавить больше сегментов. С помощью базового модуля выбирается соответствующий порт. В наличии предварительно собранные версии.



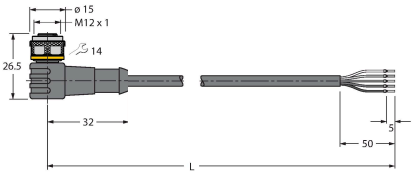
Технические характеристики

Тип	TL70BYQ
ID №	3800576
Данные по сигналам и индикации	
Назначение	Светодиодная индикаторная подсветка
Функция	башенный индикатор
Тип источника света	син. желт.
Aperture angle degree	360 °
Срок службы светодиода (L70)	50000 h
с регулировкой	нет
Функции цвета 1	Синий, Может быть настроен с помощью переключателей DIP, 32 лм
Функции цвета 2	Желтый, Может быть настроен с помощью переключателей DIP, 22 лм
Электрические параметры	
Рабочее напряжение	12…30 В =
Макс. потребление тока на цвет	420 мА
Тип входа	Биполярный (PNP/NPN)
Время отклика типовое	< 180 мс
Механические характеристики	
для подключения в каскад	нет
Конструкция	Гладкий цилиндр, TL70
Размеры	Ø 70 x 161.3 x 161.3 мм
Материал корпуса	Пластмасса,PC,Cat6$_A$ Черный
Window material	Поликарбонат, рассеянный

Технические характеристики

Электрическое подключение	Разъем, M12 × 1, ПВХ
Количество проводников	5
Температура окружающей среды	-40…+50 °C
Относительная влажность	0…95 %
Степень защиты	IP65
Испытания/сертификаты	
Approvals	Сертификация CE, UL

Аксессуары

Чертеж с размерами	Тип	ID №	
	RKC4.5T-2/TEL	6625016	Кабельный соединитель, розетка M12, прямая, 5-конт., длина кабеля: 2 м, материал оболочки: ПВХ, черн.; сертификат cULus; возможны другие длины и материалы кабеля см. www.turck.com
	WKC4.5T-2/TEL	6625028	Соединительный кабель, "мама" M12, угловой, 5-конт., длина кабеля: 2 м, материал оболочки: ПВХ, черн.; сертификат cULus; возможны другие длины и материалы кабеля см. www.turck.com

TL70BYQ | 04-09-2021 22-48 | Технические изменения сохранены