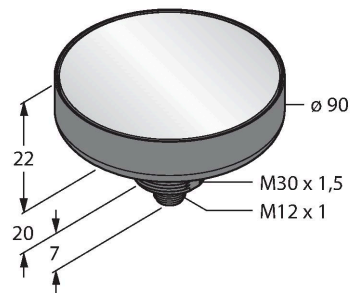


K90FDLWBGYRPQ

Светодиодный индикатор – Маячок



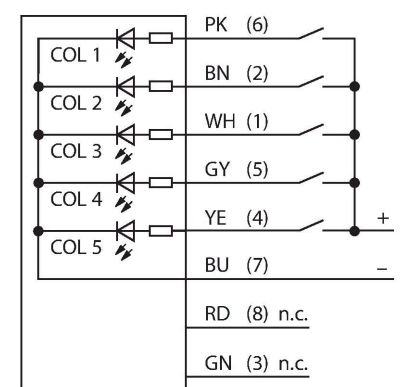
Технические характеристики

Тип	K90FDLWBGYRPQ
ID №	3096154
Данные по сигналам и индикации	
Назначение	Светодиодная индикаторная подсветка
Функция	точечная подсветка
Тип источника света	белый син. зел. желт. красн.
Срок службы светодиода (L70)	50000 h
с регулировкой	нет
Функции цвета 1	Белый, Постоянно включен, 235 лм
Функции цвета 2	Синий, 55 лм
Функции цвета 3	Зеленый, 175 лм
Функции цвета 4	Желтый, 43 лм
Функции цвета 5	Красный, 83 лм
Электрические параметры	
Рабочее напряжение	12...30 В =
Макс. потребление тока на цвет	475 мА
входная мощность	5.7 W
Тип входа	PNP
Время отклика типовое	< 75 мс
Механические характеристики	
для подключения в каскад	нет
Конструкция	Актуатор, K90FDL
Размеры	Ø 90 x 42 x 42 мм
Материал корпуса	Пластмасса, PC

Свойства

- Яркая светодиодная индикация дневного света
- Степень защиты IP67
- Внутренняя резьба M30 x 1,5
- 1 вилка M12, 8-контактн.
- Цвета: Белый (цвет 1) / Синий (цвет 2) / Зеленый (цвет 3) / Желтый (цвет 4) / Красный (цвет 5)
- Режим мигания (1,6 Гц) включается посредством функционального входа
- Рабочее напряжение: 12...30 В DC
- С индивидуальным управлением
- Входы: PNP

Схема подключения



Принцип действия

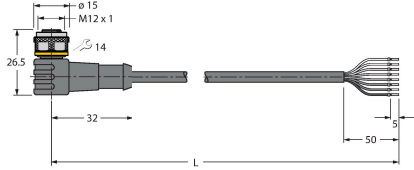
Светодиодный дисплей пригоден для промышленной эксплуатации благодаря конструкции повышенной надежности в исполнении с классом защиты IP67. Светодиодный дисплей включен при наличии входного сигнала. В любой момент времени горит только один цвет. Цвет с более высоким номером

Технические характеристики

Window material	Поликарбонат, прозрачный
Электрическое подключение	Разъем, M12 × 1, ПВХ
Количество проводников	8
Температура окружающей среды	-40...+50 °C
Степень защиты	IP67
Испытания/сертификаты	
Approvals	CE

замещает цвет с более низким номером. Например, цвет 3 замещает цвета 1 и 2. Если на функциональный вход подается напряжение питания, функция переключается с режима горения постоянным светом в режим мигания.

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