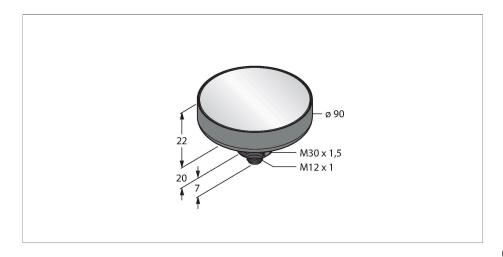
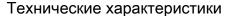


K90FDLGRPQ Светодиодный индикатор – Маячок





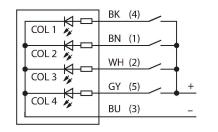
Тип	K90FDLGRPQ	
ID Nº	3096152	
Данные по сигналам и индикации	3331.02	
Назначение	Светодиодная индикаторная подсветка	
Функция	точечная подсветка	
Тип источника света	зел. красн.	
Срок службы светодиода (L70)	50000 h	
с регулировкой	нет	
Функции цвета 1	Зеленый, Постоянно включен, 175 лм	
Функции цвета 2	Красный, 83 лм	
Электрические параметры		
Рабочее напряжение	1230 B=	
Макс. потребление тока на цвет	475 mA	
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,РС	
Window material	Поликарбонат, прозрачный	
Электрическое подключение	Разъем, М12 × 1, ПВХ	
Количество проводников	5	
Температура окружающей среды	-40+50 °C	
Степень защиты	IP67	



Свойства

- ■Яркая светодиодная индикация дневного света
- ■Степень защиты IP67
- ■Внутренняя резьба M30 x 1,5
- ■1 вилка М12, 5-контактн.
- ■Цвета: Зеленый (цвет 1) / Красный (цвет 2)
- ■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 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.



Технические характеристики

Испытания/сертификаты		
Approvals	CE	

Аксессуары

