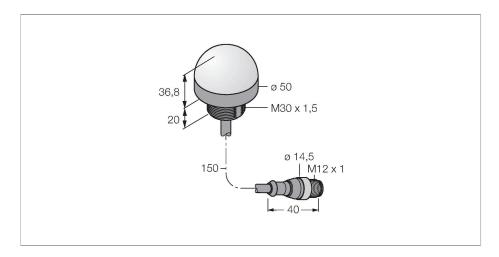
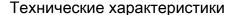
# K50LNGRYPQP | 20-01-2022 04-57 | Технические изменения сохранены

# K50LNGRYPQP Светодиодный индикатор – маяк





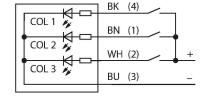
Тип	K50LNGRYPQP
ID №	3087298
Данные по сигналам и индикации	
Назначение	Светодиодная индикаторная подсветка
Функция	точечная подсветка
Тип источника света	зел. красн. желт.
Срок службы светодиода (L70)	50000 h
с регулировкой	нет
Функции цвета 1	Зеленый, Постоянно включен
Функции цвета 2	Красный
Функции цвета 3	Желтый
Специальные характеристики	Для промывки под давлением
Электрические параметры	
Рабочее напряжение	1030 B =
Номинальный рабочий ток (DC)	≤ 40 mA
Макс. потребление тока на цвет	25 MA
Тип входа	PNP
Время отклика типовое	< 1 MC
Механические характеристики	
для подключения в каскад	нет
Конструкция	Полусфера, K50L
Размеры	Ø 50 x 58 x 58 мм
Материал корпуса	Пластмасса,РС,Саt6 <sub>-</sub> Черный
Window material	Поликарбонат, рассеянный



### Свойства

- ■Светодиодный дисплей кругового обзора
- ■АТЕХ категория II 3 G, Ex зона 2
- ■АТЕХ категория II 3 D, Ex зона 22
- ■С индивидуальным управлением
- ■Внутренняя резьба M30 x 1,5
- ■Степени защиты IP67 и IP69K
- Многоцветный: Зеленый (цвет 1) / Красный (цвет 2) / Желтый (Цвет 3)
- Кабель с разъемом "папа" М12 x 1
- ■Рабочее напряжение 10...30 B =
- ■Предусматривается контроль всегда только одного цвета с соответствующим оборудованием

### Схема подключения





## Технические характеристики

Электрическое подключение	Кабель с разъемом, М12 × 1, 0.15 м, ПВХ
Количество проводников	4
Температура окружающей среды	-40+50 °C
Относительная влажность	095 %
Степень защиты	IP67 IP69
Испытания/сертификаты	
Средняя наработка до отказа	249 лет в соответствии с SN 29500- (Изд. 99) 40 °C
Approvals	CE, IECEx