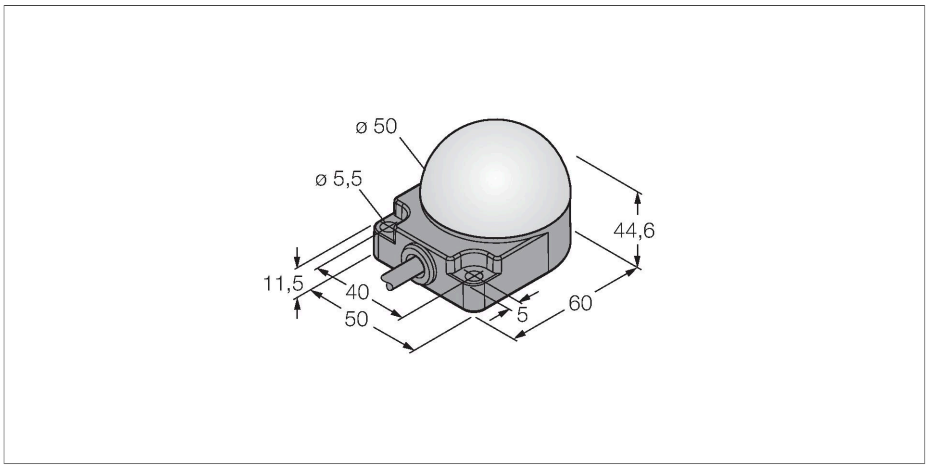
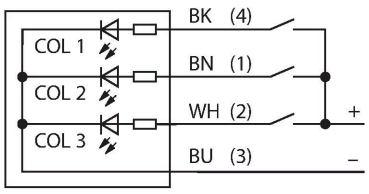
K50FLGRY2P
Светодиодный индикатор – маяк



Свойства

- Светодиод, видимый со всех сторон
- Монтаж на плоскость
- С индивидуальным управлением
- Степени защиты IP67/IP69K
- Многоцветный: Зеленый (цвет 1) / Красный (цвет 2) / Желтый (Цвет 3)
- Cable, 2 m
- Operating voltage 18…30 VDC
- Мигает или меняет цвет
- Функция мигания, программируемая с помощью терминала

Схема подключения



Принцип действия

Светодиодный дисплей пригоден для промышленной эксплуатации благодаря конструкции повышенной надежности в исполнении с классом защиты IP67. В зависимости от комбинации соединения, возможен один из трех цветов в продолжительном режиме или в режиме вспышки в течении периода одного входного сигнала PNP. "2" в наименовании обозначает функцию мигания светодиода. Например: при подключении коричневого и черного провода на 24 В пост. тока светодиод начинает мигать красным. Более подробное описание настройки вы можете найти в инструкции. Возможно чередующееся мигание всех цветов. Схема подключения показывает конфигурацию входа PNP. В комплект поставки входит инструкция с подробной информацией о подключении.

Технические характеристики

Тип	K50FLGRY2P
ID №	3083440
Данные по сигналам и индикации	
Назначение	Светодиодная индикаторная подсветка
Функция	точечная подсветка
Тип источника света	зел. красн. желт.
с регулировкой	нет
Функции цвета 1	Зеленый
Функции цвета 2	Красный
Функции цвета 3	Желтый
Специальные характеристики	Для промывки под давлением
Электрические параметры	
Рабочее напряжение	18…30 В =
Номинальный рабочий ток (DC)	≤ 50 мА
Макс. потребление тока на цвет	50 мА
Тип входа	PNP
Время отклика типовое	< 250 мс
Механические характеристики	
для подключения в каскад	нет
Конструкция	Цилиндр с резьбой, K50F
Размеры	50 x 76 x 44.6 мм
Материал корпуса	Пластмасса,PC,Cat6$_A$ Черный
Window material	Поликарбонат, рассеянный
Электрическое подключение	Кабель, 2 м, ПВХ
Количество проводников	4

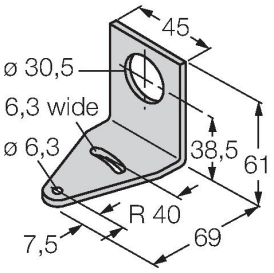
K50FLGRY2P | 04-09-2021 23-52 | Технические изменения сохранены

Технические характеристики

Температура окружающей среды	-40…+50 °C
Относительная влажность	0…95 %
Степень защиты	IP67 IP69
Испытания/сертификаты	
Approvals	CE

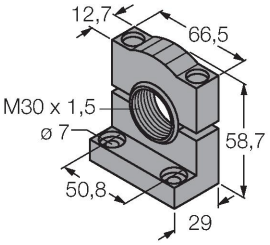
Аксессуары

SMB30A	3032723



Монтажный кронштейн, прямоугольный, нерж. сталь, для датчиков с резьбой 30 мм

SMB30SC	3052521



Монтажный зажим, PBT черн., для датчиков с резьбой 30 мм, поворотный

K50FLGRY2P | 04-09-2021 23-52 | Технические изменения сохранены