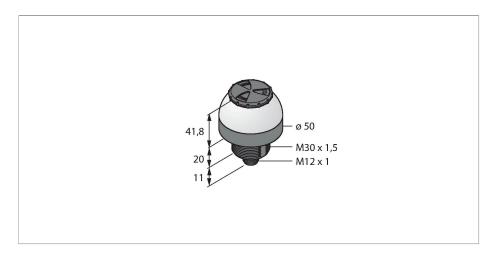
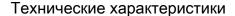
K50LGRALSXPQ | 20-01-2022 04-45 | Технические изменения сохранены



# K50LGRALSXPQ Светодиодный индикатор – маяк со звуковым сигналом





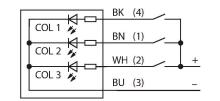
| Тип   | K50LGRALSXPQ  |  |  |
|---|---|--|--|
| ID №  | 3019111   |  |  |
| Данные по сигналам и индикации                |   |  |  |
| Назначение                                    | Светодиодная индикаторная подсветка                                   |  |  |
| Функция                                       | точечная подсветка  |  |  |
| Тип источника света                           | зел.<br>красн.  |  |  |
| с регулировкой                                | нет   |  |  |
| Функции цвета 1                               | Зеленый, Постоянно включен  |  |  |
| Функции цвета 2                               | Красный   |  |  |
| акустический сигнал                           | Непрерывный звуковой тон, 94 дБ                                       |  |  |
| Специальные характеристики                    | Для промывки под давлением  |  |  |
| Электрические параметры                       |   |  |  |
| Рабочее напряжение                            | 1230 B =  |  |  |
| Номинальный рабочий ток (DC)                  | ≤ 65 mA   |  |  |
| Макс. потребление тока на цвет                | 35 мА   |  |  |
| Макс. потребление тока звуковым сиг-<br>налом | 35 MA   |  |  |
| Тип входа                                     | PNP   |  |  |
| Время отклика типовое                         | < 1 MC  |  |  |
| Механические характеристики                   |   |  |  |
| для подключения в каскад                      | нет   |  |  |
| Конструкция                                   | Полусфера, K50L   |  |  |
| Размеры                                       | Ø 50 x 73 x 73 мм   |  |  |
| Материал корпуса                              | Пластмасса,РС<br>Термопластичный<br>материал,Саt6 <sub>»</sub> Черный |  |  |
| Window material                               | Поликарбонат, рассеянный  |  |  |



#### Свойства

- ■Светодиод, видимый со всех сторон
- ■Постоянный сигнал: 94 дБ
- ■С индивидуальным управлением
- ■Внутренняя резьба M30 x 1.5
- ■Степень защиты IP67
- ■Многоцветный: Зеленый (цвет 1) / Красный (цвет 2)
- Разъем "папа", M12 x 1, 5-конт.
- ■Рабочее напряжение 12...30 В =

#### Схема подключения



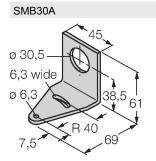
## Принцип действия

Светодиод со степенью защиты IP67/ IP69k, служит для установки внутри и вне помещений. В зависимости от соединения, один из двух возможных цветов горит постоянно в течение периода одного входного сигнала PNP.

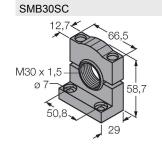
# Технические характеристики

| Электрическое подключение    | Разъем, М12 × 1, ПВХ |  |
|------------------------------|----------------------|--|
| Количество проводников       | 5                    |  |
| Температура окружающей среды | -20+50 °C            |  |
| Относительная влажность      | 095 %                |  |
| Степень защиты               | IP67                 |  |
| Испытания/сертификаты        |                      |  |
| Approvals                    | Сертификация CE, UL  |  |

## Аксессуары



3032723 Монтажный кронштейн, прямоугольный, нерж. сталь, для датчиков с резьбой 30 мм



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

3052521

# Аксессуары

| Чертеж с размерами            | Тип           | ID №    |   |
|-------------------------------|---------------|---------|---|
| M12x1 o 15                    | RKC4.5T-2/TEL | 6625016 | Кабельный соединитель, розетка М12, прямая, 5-конт., длина кабеля: 2 м, материал оболочки: ПВХ, черн.; сертификат cULus; возможны другие длины и материалы кабеля см. www.turck.com |
| 0 15<br>M12 x 1<br>26.5<br>14 | WKC4.5T-2/TEL | 6625028 | Соединительный кабель, "мама" М12, угловой, 5-конт., длина кабеля: 2 м, материал оболочки: ПВХ, черн.; сертификат cULus; возможны другие длины и материалы кабеля см. www.turck.com |