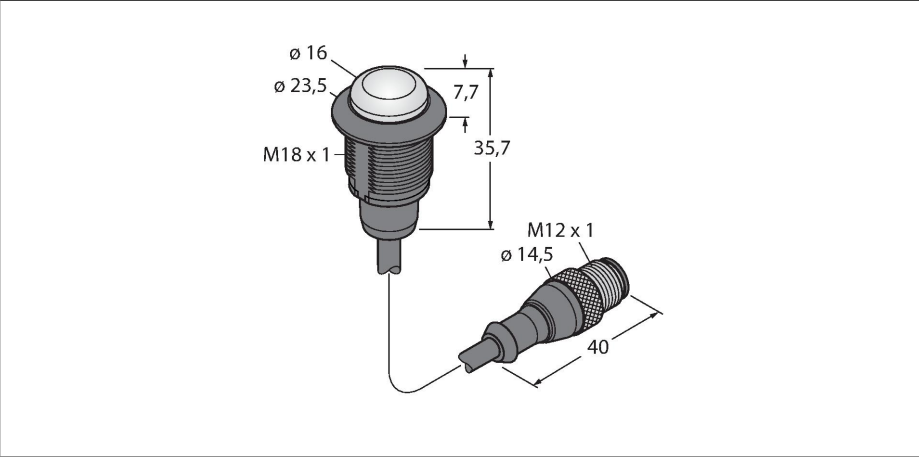


# S18LGRYPQP

## Светодиодный индикатор – маяк



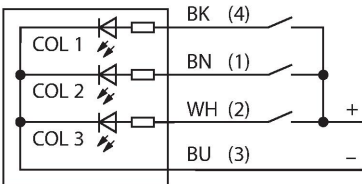
### Технические характеристики

|                                |                                         |
|--------------------------------|-----------------------------------------|
| Тип                            | S18LGRYPQP                              |
| ID №                           | 3021398                                 |
| Данные по сигналам и индикации |                                         |
| Назначение                     | Светодиодная индикаторная подсветка     |
| Функция                        | точечная подсветка                      |
| Тип источника света            | зел.<br>красн.<br>желт.                 |
| с регулировкой                 | нет                                     |
| Функции цвета 1                | Зеленый, Постоянно включен, 4.1 лм      |
| Функции цвета 2                | Красный, 1.1 лм                         |
| Функции цвета 3                | Желтый, 0.8 лм                          |
| Специальные характеристики     | Для промывки под давлением              |
| Электрические параметры        |                                         |
| Рабочее напряжение             | 10...30 В =                             |
| Номинальный рабочий ток (DC)   | ≤ 25 мА                                 |
| Макс. потребление тока на цвет | 25 мА                                   |
| Тип входа                      | PNP                                     |
| Время отклика типовое          | < 1 мс                                  |
| Механические характеристики    |                                         |
| для подключения в каскад       | нет                                     |
| Конструкция                    | Цилиндр с резьбой, S18L                 |
| Размеры                        | Ø 23.5 x 35.7 x 35.7 мм                 |
| Материал корпуса               | Пластмасса, PC, Cat6, Черный            |
| Window material                | Поликарбонат, рассеянный                |
| Электрическое подключение      | Кабель с разъемом, M12 × 1, 0.15 м, ПВХ |

### Свойства

- Светодиод, видимый со всех сторон
- С индивидуальным управлением
- Механическая резьба M18x1
- Степени защиты IP67 и IP69K
- Материалы стойкие к УФ
- Потребл. тока на один цвет светодиода: макс. 25 мА
- Многоцветный: Зеленый (цвет 1) / Красный (цвет 2) / Желтый (Цвет 3)
- Кабель с разъемом "папа" M12 x 1
- Рабочее напряжение 10...30 В =

### Схема подключения



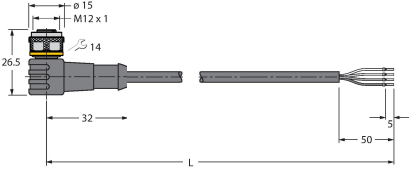
### Принцип действия

Эти светодиодные маячки в исполнении IP67/IP69K подходят как для применения внутри помещений, так и на открытом воздухе. Стойкий к УФ пластиковый корпус. Светоизлучающая поверхность видна под углом 180° относительно поверхности монтажа. Уникальный серый вид в выключенном состоянии позволяет хорошо различать его даже на при солнечном свете. В зависимости от подключения, один из трех светодиодов включается на период подачи входного сигнала.

Технические характеристики

|                              |                     |
|------------------------------|---------------------|
| Количество проводников       | 4                   |
| Температура окружающей среды | -40...+50 °C        |
| Степень защиты               | IP67<br>IP69        |
| Испытания/сертификаты        |                     |
| Approvals                    | Сертификация CE, UL |

Аксессуары

| Чертеж с размерами                                                                 | Тип           | ID №    |                                                                                                                                                                                                                        |
|------------------------------------------------------------------------------------|---------------|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|   | RKC4.4T-2/TEL | 6625013 | Кабельный соединитель, розетка M12, прямая, 4-конт., длина кабеля: 2 м, материал оболочки: ПВХ, черн.; сертификат cULus; возможны другие длины и материалы кабеля см. <a href="http://www.turck.com">www.turck.com</a> |
|  | WKC4.4T-2/TEL | 6625025 | Соединительный кабель, "мама" M12, угловой, 4-конт., длина кабеля: 2 м, материал оболочки: ПВХ, черн.; сертификат cULus; возможны другие длины и материалы кабеля см. <a href="http://www.turck.com">www.turck.com</a> |