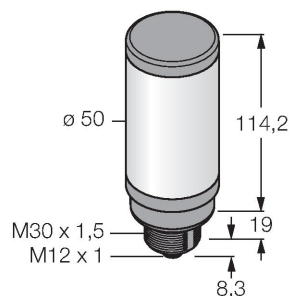


# CL50GYRPQ

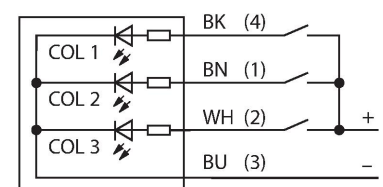
## Светодиодный индикатор – башенный индикатор



### Свойства

- Светодиодный башенный индикатор
- С индивидуальным управлением
- Резьба M30x1.5
- Степень защиты IP67
- Многоцветный: Зеленый (цвет 1) / Желтый (цвет 2) / Красный (Цвет 3)
- Разъем M12 x 1
- Рабочее напряжение 18...30 В =

### Схема подключения



### Принцип действия

Многоцветный/многофункциональный индикатор  
Надежный башенный светодиодный индикатор — выгодное предложение, удобный монтаж  
Подсвечиваемые сегменты для помощи оператору и отображения статуса системы. До 3 цветов индикации.  
Компактные устройства, не требуют доп. контроллера  
Без монтажа.  
Схема подключения показывает конфигурацию входа PNP. В комплект поставки входит инструкция с подробной информацией о подключении.

### Технические характеристики

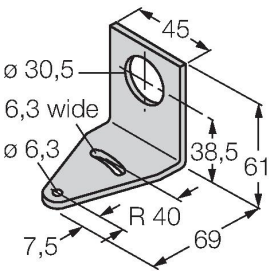
|                                       |                                                           |
|---------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Тип                                   | CL50GYRPQ                                                 |
| ID №                                  | 3086419                                                   |
| <b>Данные по сигналам и индикации</b> |                                                           |
| Назначение                            | Светодиодная индикаторная подсветка                       |
| Функция                               | башенный индикатор                                        |
| Тип источника света                   | зел.<br>желт.<br>красн.                                   |
| с регулировкой                        | нет                                                       |
| Функции цвета 1                       | Зеленый, Постоянно включен, 72 лм                         |
| Функции цвета 2                       | Желтый, Постоянно включен, 30 лм                          |
| Функции цвета 3                       | Красный, Постоянно включен, 38 лм                         |
| <b>Электрические параметры</b>        |                                                           |
| Рабочее напряжение                    | 18...30 В =                                               |
| Номинальный рабочий ток (DC)          | ≤ 100 мА                                                  |
| Макс. потребление тока на цвет        | 100 мА                                                    |
| Тип входа                             | PNP                                                       |
| Время отклика типовое                 | < 10 мс                                                   |
| <b>Механические характеристики</b>    |                                                           |
| для подключения в каскад              | нет                                                       |
| Конструкция                           | Гладкий цилиндр, CL50                                     |
| Размеры                               | Ø 50 x 114.2 x 114.2 мм                                   |
| Материал корпуса                      | Пластмас-<br>са,ABS/поликарбонат,Cat6 <sub>A</sub> Черный |
| Window material                       | Поликарбонат, рассеянный                                  |
| Электрическое подключение             | Разъем, M12 × 1, ПВХ                                      |
| Количество проводников                | 4                                                         |

Технические характеристики

|                              |                     |
|------------------------------|---------------------|
| Температура окружающей среды | -40...+50 °C        |
| Относительная влажность      | 0...95 %            |
| Степень защиты               | IP67                |
| Испытания/сертификаты        |                     |
| Approvals                    | Сертификация CE, UL |

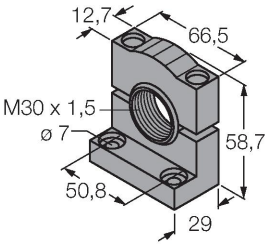
Аксессуары

SMB30A 3032723



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

SMB30SC 3052521



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

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> |