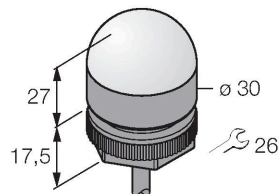


K30LNGXXP

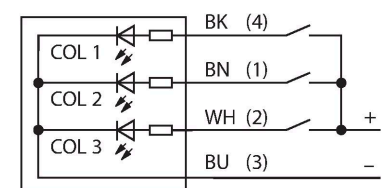
Светодиодный индикатор – маяк



Свойства

- Светодиодный дисплей кругового обзора
- ATEX категория II 3 G, Ex зона 2
- ATEX категория II 3 D, Ex зона 22
- С индивидуальным управлением
- Внутренняя резьба M22,5 x 1,5
- Степени защиты IP67 и IP69K
- Одноцветный: Зел. (COL 1)
- Кабель, 2 м
- Рабочее напряжение 10...30 В =
- Предусматривается контроль всегда только одного цвета с соответствующим оборудованием

Схема подключения



Технические характеристики

| | |
|---------------------------------------|-------------------------------------|
| Тип | K30LNGXXP |
| ID № | 3087299 |
| Данные по сигналам и индикации | |
| Назначение | Светодиодная индикаторная подсветка |
| Функция | точечная подсветка |
| Тип источника света | зел. |
| Срок службы светодиода (L70) | 50000 h |
| с регулировкой | нет |
| Функции цвета 1 | Зеленый, Постоянно включен |
| Специальные характеристики | Для промывки под давлением |
| Электрические параметры | |
| Рабочее напряжение | 10...30 В = |
| Номинальный рабочий ток (DC) | ≤ 40 мА |
| Макс. потребление тока на цвет | 25 мА |
| Тип входа | PNP |
| Время отклика типовое | < 1 мс |
| Механические характеристики | |
| для подключения в каскад | нет |
| Конструкция | Полусфера, K50L |
| Размеры | Ø 30 x 44.5 x 44.5 мм |
| Материал корпуса | Пластмасса, PC, Cat6, Черный |
| Window material | Поликарбонат, рассеянный |
| Электрическое подключение | Кабель, 2 м, ПВХ |
| Количество проводников | 4 |
| Температура окружающей среды | -40...+50 °C |
| Относительная влажность | 0...95 % |

Технические характеристики

Степень защиты IP67
IP69

Испытания/сертификаты

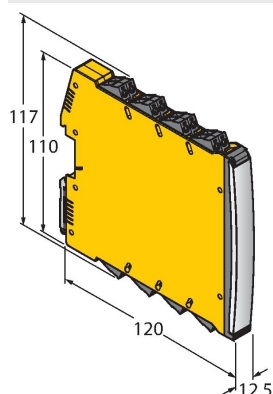
Средняя наработка до отказа 249 лет в соответствии с SN 29500-
(Изд. 99) 40 °C

Approvals CE, IECEx

Аксессуары

IMX12-DO01-1U-1U-0/24VDC

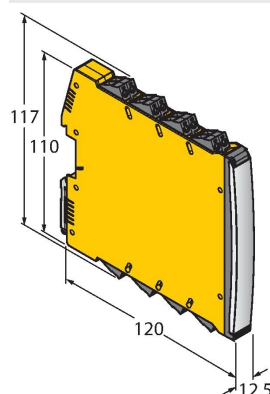
7580101



Соленоидный привод; 1-
канальный; SIL 2 по IEC 61508;
Взрывозащищенная версия;
мониторинг линии на обрыв и
КЗ; съемные винтовые клеммы;
ширина 12,5 мм; источник питания
24 В пост. тока

IMX12-DO01-2U-2U-0/24VDC

7580105



Соленоидный привод; 2-
канальный; SIL 2 по IEC 61508;
Взрывозащищенная версия;
мониторинг линии на обрыв и
КЗ; съемные винтовые клеммы;
ширина 12,5 мм; источник питания
24 В пост. тока