

K30LNGXXPQP
Светодиодный индикатор – маяк



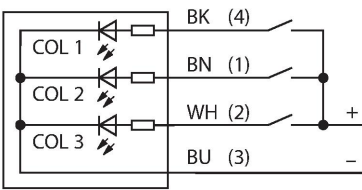
Технические характеристики

Тип	K30LNGXXPQP
ID №	3087309
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 с разъемом, M12 × 1, 0.15 м, ПВХ
Количество проводников	4
Температура окружающей среды	-40...+50 °C
Относительная влажность	0...95 %

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 с разъемом "папа" M12 x 1
- Рабочее напряжение 10...30 В =
- Предусматривается контроль всегда только одного цвета с соответствующим оборудованием

Схема подключения

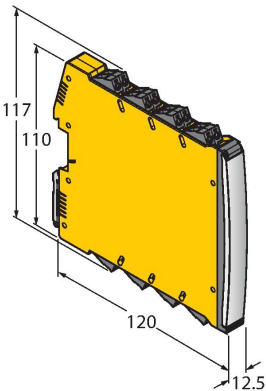


Технические характеристики

Степень защиты	IP67 IP69
Испытания/сертификаты	
Средняя наработка до отказа	249 лет в соответствии с SN 29500- (Изд. 99) 40 °C
Approvals	CE, IECEx

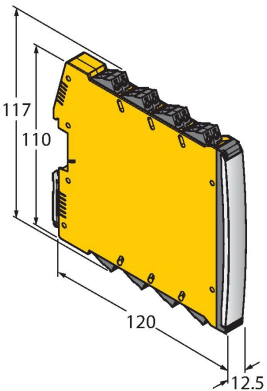
Аксессуары

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