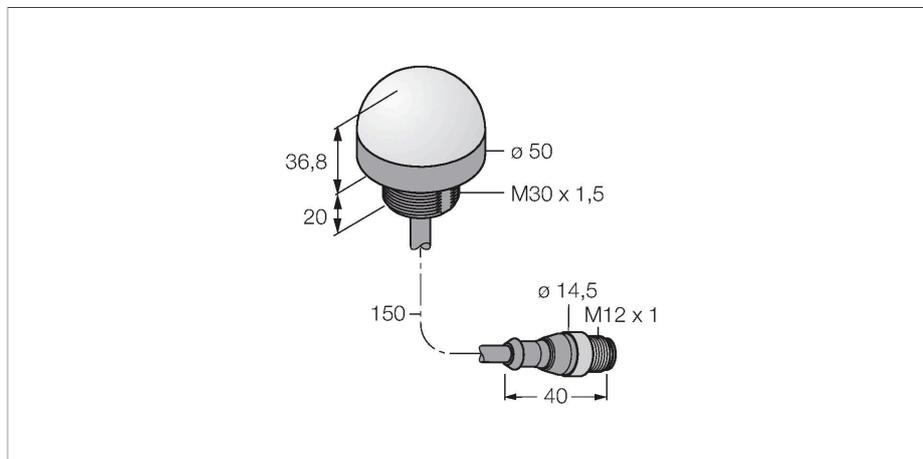


K50LMRYA120QP

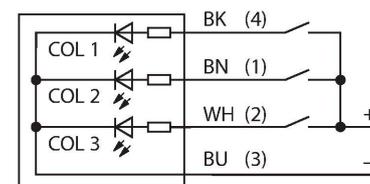
Светодиодный индикатор – маяк



Свойства

- Светодиод, видимый со всех сторон
- ATEX категория II 2 G, Ex зона 1
- ATEX категория II 1 D, Ex зона 20
- С индивидуальным управлением
- Внутренняя резьба M30 x 1.5
- Степени защиты IP67/IP69K
- Многоцветный: Красный (цвет 1) / Желтый (цвет 2)
- Кабельный соединитель, вилка M12 x 1
- Рабочее напряжение 10...30 В =
- Предусматривается контроль всегда только одного цвета с соответствующим оборудованием

Схема подключения



Технические характеристики

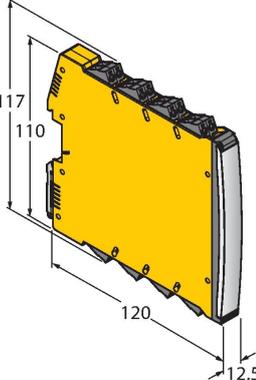
Тип	K50LMRYA120QP
ID №	3079191
Данные по сигналам и индикации	
Назначение	Светодиодная индикаторная подсветка
Функция	точечная подсветка
Тип источника света	красн. желт.
Срок службы светодиода (L70)	50000 h
с регулировкой	нет
Функции цвета 1	Пурпурный, Постоянно включен
Функции цвета 2	Красный
Функции цвета 3	Желтый
Специальные характеристики	Для промывки под давлением
Электрические параметры	
Рабочее напряжение	10...30 В =
Номинальный рабочий ток (DC)	≤ 40 мА
Макс. потребление тока на цвет	15 мА
Тип входа	AC
Время отклика типовое	< 1 мс
Механические характеристики	
для подключения в каскад	нет
Конструкция	Полусфера, K50L
Размеры	Ø 50 x 58 x 58 мм
Материал корпуса	Пластмасса, PC, Cat6 _A Черный
Window material	Поликарбонат, рассеянный
Электрическое подключение	Кабель с разъемом, M12 x 1, 0.15 м, ПВХ

Технические характеристики

Количество проводников	5
Температура окружающей среды	-40...+50 °C
Относительная влажность	0...90 %
Степень защиты	IP67 IP69
Испытания/сертификаты	
Средняя наработка до отказа	249 лет в соответствии с SN 29500- (Изд. 99) 40 °C
Approvals	CE, IECEx

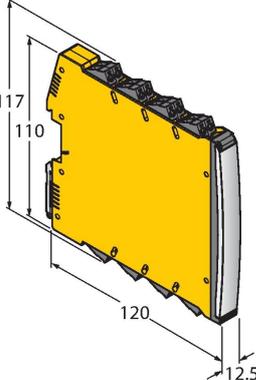
Аксессуары

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