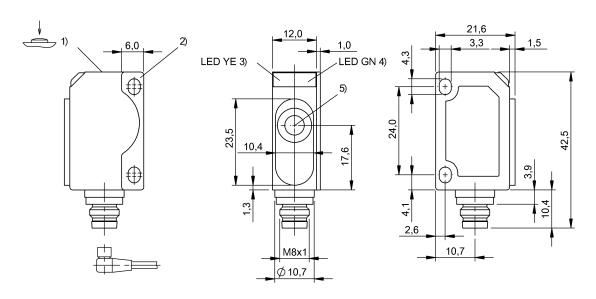
# BUS R06K1-PPX-02/007-S75G

Код заказа: BUS0021





1) Настройка датчика 2) Крепежная пластина 3) Индикация состояния 4) Напряж. пит./ режим работы 5) Ось ультразвукового преобразователя

# CE

	peration

Заводская настройка (сброс) Возможность регулировки Блокировка кнопок ВКЛ/ВЫКЛ

Замыкающий контакт/ размыкающий контакт Дальность срабатывания, 2

значения Режим работы Кнопка (1 шт.)

Задатчик

# Electrical connection

Защита от короткого замыкания

Разъем М8х1-Прочие, 4--конт.

#### Electrical data

200 mA Выходной ток, макс. 2 mm Гистерезис Н, макс. Защита от переполюсовки да Потребляемый ток, макс. 30 mA Рабочее напряжение Ub 20...30 VDC

Расчетное рабочее напряжение Ue= 24 V

Синхронизация внешн., сколько угодно датчиков

Ультразвуковая частота 380 kHz Частота переключения 250 Hz

### Environmental conditions

Степень защиты ІЕС 60529 IP67 -25...70 °C Температура окружающей среды -40...85 °C Температура хранения

www.balluff.com +49 (0) 7158 173-0, 173-370 1-800-543-8390 +86 (0) 21-50 644131

Functional safety

MTTF (40°C) 338 a

# General data

Область применения Регистрация объектов

Разрешение на эксплуатацию/

конформность

Режим работы Отражательный датчик (окно) Отражательный датчик (точка

коммутации) Отражательная фотоячейка

Серия R06K1

#### Material

Пористый полиуретан Активная поверхность, материал

эпоксидная смола Стекло

Материал корпуса ABS

#### Mechanical data

Крепление Винт М3

#### Output/Interface

Переключающий выход PNP Замыкающий контакт/ размыкающий контакт (NO/NC)

Функция входа Сигнал синхронизации

### Range/Distance

Дальность действия 20...100 mm

Internet

# Ультразвуковые датчики

# BUS R06K1-PPX-02/007-S75G

Код заказа: BUS0021



20...100 mm Диапазон измерения ≤ 0.056 mm Разрешение ±0.15 % FS Точность воспроизведения Условное расстояние переключения sn 70 mm

Базовый объект для Sn: труба ø 10 мм. Макс. дальность действия приведена для ориентированной пластины. После устранения перегрузки датчик снова готов к работе.

Дополнительная информация по MTTF или B10d содержится в

сертификате MTTF / B10d

Указанное значение MTTF / B10d не гарантирует каких-либо свойств и/или срока службы; речь идет только об экспериментальных данных, не имеющих обязательного характера. Эти данные не продлевают срок давности по гарантийным претензиям и не влияют на него каким-либо иным образом.

## Remarks

Подробная информация: см. Руководство по эксплуатации. Принадлежности заказываются отдельно. Не нажимайте кнопку острыми инструментами.

Connector view



# Wiring Diagram

