

Возможность регулировки	Блокировка кнопок ВКЛ/ВЫКЛ Заводская настройка (сброс) Характеристика нарастающая / затухающая Окно характеристик
Задатчик	Кнопка (1 шт.)

Защита от короткого замыкания	да
Разъем	M8x1-Прочие, 4--конт.

Выходная характеристика	линейно нарастающий / затухающий
Защита от переполюсовки	да
Потребляемый ток, макс.	35 mA
Рабочее напряжение U_b	20...30 VDC
Расчетное рабочее напряжение U_e =	24 V
Синхронизация	внешн., сколько угодно датчиков
Сопротивление нагрузки R_L , мин. (аналог. U)	100 кОм
Ультразвуковая частота	500 kHz

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

MTTF (40°C) 338 a

Область применения	Измерение расстояния
Разрешение на эксплуатацию/ конформность	СЕ
Режим работы	Аналоговое измерение (характеристика)
Серия	R06K1

Активная поверхность, материал	Пористый полиуретан эпоксидная смола Стекло
Материал корпуса	ABS

Крепление Винт М3

Аналоговый выход	аналог., напряжение, 0...10 В
Функция входа	Сигнал синхронизации

Дальность действия	50...350 mm
Диапазон измерения	50...350 mm
Разрешение	≤ 0.037 mm
Точность воспроизведения	± 0.15 % FS

Условное расстояние переключения sn 240 mm

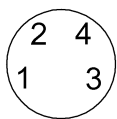
Дополнительная информация по MTTF или B10d содержится в сертификате MTTF / B10d

Remarks

Подробная информация: см. Руководство по эксплуатации.
Принадлежности заказываются отдельно.
Не нажимайте кнопку острыми инструментами.
Базовый объект для Sn: труба $\varnothing$ 10 мм. Макс. дальность действия приведена для ориентированной пластины.
После устранения перегрузки датчик снова готов к работе.

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.

Connector view



Wiring Diagram

