



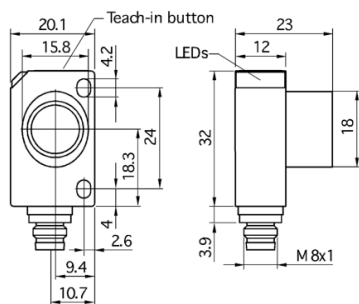
Выдержка из нашего онлайн-каталога:

zws-25/CU/QS

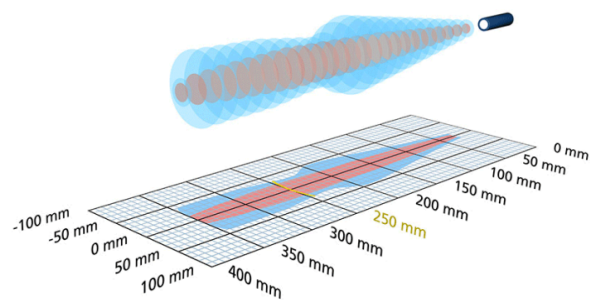
По состоянию на: 2026-09-03

zws-25/CU/QS

Масштабный чертеж



Зона обнаружения



1 x аналоговый 0-10 В

350 mm

Модель	прямоугольный
Режим работы	аналоговое измерения расстояния
Особенности	kleine quaderförmige Bauform schlankes Schallfeld UL Listed

Ультразвуковых конкретных

Средств измерений	Распространение отраженного сигнала по времени задержки
Преобразователь частоты	320 kHz
Слепые зоны	30 mm
Дальность действия	250 mm
Максимальная дальность	350 mm
Разрешение	0,20 mm
Воспроизводимость	± 0.15 %
Точность	± 1 % (температурный дрейф внутренней компенсации)

Электрические данные

Рабочее напряжение U_B	20 - 30 VDC, защита от обратной полярности
Пульсации напряжения	± 10 %
Ток холостого потребления	≤ 25 mA
Тип соединения	4-контактным разъемом M8

Выходы

Выход 1	аналоговый выход уапряжение питания: 0-10 В, защита от короткого замыкания, регулируемая настройка
Время реакции	50 ms
Задержка до наличия	< 300 ms

Входы

Вход 1	вход сигнала синхронизации
--------	----------------------------

Корпус

Материал	ABS
Ультразвукового преобразователя	полиуретановой пены, эпоксидной смолы с содержанием стекла
Класс защиты по EN 60529	IP 67
Рабочая температура	-25 ° C до +70 ° C
Температура хранения	-40 ° C до +85 ° C
Вес	11 g

Технические характеристики/характеристики

Температурная компенсация	да
Управления	1 кнопка
Возможности для настройки	Режим «обучения» через кнопки
Synchronisation	да
Мультиплекс	нет
Индикаторы	1 x зеленый светодиод: рабочий, 1 x желтый светодиод: объект в окне

Аксессуары

Развертываемые аксессуары	KST4A-2/M8 KST4A-5/M8 KST4G-2/M8 KST4G-5/M8 MW-ZWS 1 SyncBox2
---------------------------	--

Назначение контактов

