



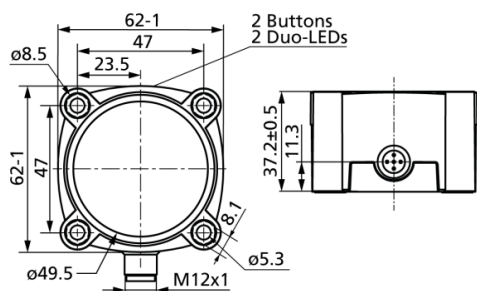
Выдержка из нашего онлайн-каталога:

Ics+600/F

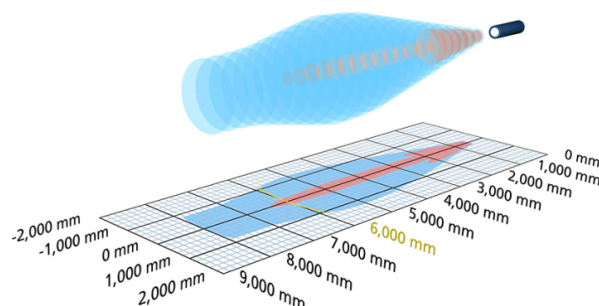
По состоянию на: 2026-09-03

Ics+600/F

Масштабный чертеж



Зона обнаружения



Доступен тип приемника

Ics+600/F/A

1 x Push-Pull

8.000 мм

Модель

прямоугольный

Режим работы

 IO-Link
 бесконтактный выключатель / отражающий режим оконный
 режим отражающий барьер

Особенности

 IO-Link
 UL Listed

Ультразвуковых конкретных

Средств измерений

Распространение отраженного сигнала по времени задержки

Преобразователь частоты

80 kHz

Слепые зоны

600 mm

Дальность действия

6.000 mm

Максимальная дальность

8.000 мм

Разрешение

0,18 мм

Воспроизводимость

± 0.15 %

Точность

± 1 % (температурный дрейф внутренней компенсации)

Электрические данные

Рабочее напряжение U_B

9 - 30 VDC, защита от обратной полярности

Пульсации напряжения

± 10 %

Ток холостого потребления

≤ 60 mA

Тип соединения

5-контактным разъемом M12 инициатора

Выходы

Выход 1	релейный выход Push-Pull, $U_B-3\text{ V}$, $-U_B+3\text{ V}$, $I_{\max} = 100\text{ mA}$
Частота переключений	3 Hz
Время реакции	240 ms
Задержка до наличия	< 450 ms

Входы

Вход 1	Вход COM порт синхронизационный вход
--------	--------------------------------------

Корпус

Материал	PBT
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	240 g

Технические характеристики/характеристики

Температурная компенсация	да
Управления	2 кнопками
Возможности для настройки	Режим «обучения» через кнопки LCA-2 с LinkControl IO-Link
Synchronisation	да
Мультиплекс	да
Индикаторы	2 x Трехцветный светодиод

Аксессуары

Развертываемые аксессуары	KST5A-2/M12 KST5A-5/M12 KST5G-2/M12 KST5G-5/M12 LCA-2 LCA-2 Koffer
---------------------------	---

Назначение контактов

