

# УЛЬТРАЗВУКОВЫЕ ДАТЧИКИ



Ультразвуковые датчики di-soric используются в автоматизации для измерения расстояния и как бесконтактные датчики. Они работают по принципу звукового измерения времени, который обеспечивает надежное обнаружение состояния независимо от цвета или поверхности.

Даже прозрачные объекты, жидкости и порошки могут быть надежно обнаружены. Ультразвуковые датчики di-soric не чувствительны к грязи и могут быть применены на больших расстояниях.

## *Ультразвуковые датчики*

- ✓ Нечувствительность к грязи
- ✓ Нечувствительность к окружающему шуму
- ✓ Высокая разрешающая способность
- ✓ Высокая последовательная скорость
- ✓ Поверхностное независимое измерение
- ✓ Регулируемый диапазон сканирования до 6 м
- ✓ Вход синхронизация / сброс
- ✓ Аналоговый / цифровой выход
- ✓ Высокий класс защиты
- ✓ Прочный металлический корпус

## *Ультразвуковые вилочные датчики*

- ✓ Большой линейаризованный аналоговый диапазон
- ✓ Очень высокая повторяемость
- ✓ Высокий класс защиты
- ✓ Прочный металлический корпус