



УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ДАТЧИК РАССТОЯНИЯ

Универсальный датчик расстояния eurosens® MWS 2 применяется для бесконтактного измерения расстояния до поверхности жидкости или до объектов, отражающих электромагнитные волны. Работает по принципу электромагнитного радара.

ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Напряжение питания, В	10 - 50
Защита от переплюсовки	Да
Диапазон измерения, мм	100 - 10 000
Погрешность измерения, мм	± 4 (до 1 метра) ± 10 (до 10 метров)
Слепая зона, мм	100
Выходной интерфейс	RS-485
Цифровые протоколы	LLS/MODBUS
Температура окружающей среды, °C	-40 - +85
Степень защиты	IP 67

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- ✓ Измерение уровня жидкостей, пересчет в объем согласно программируемой калибровочной таблице.
- ✓ Измерение объема сыпучих веществ, пересчитанное из высоты согласно программируемой калибровочной таблице.
- ✓ Установка через врезку в металлическую ёмкость или без врезки для ёмкостей из диэлектрических материалов.
- ✓ Датчик совместим с GPS-устройствами, поддерживающими интерфейс RS-485.