



#### Простота установки и эксплуатации

Датчик протечки воды EnergoM-3001-LS специально разработан для обнаружения местных утечек воды. Он представляет собой монолитную конструкцию. Соединительные провода и щупы расположены вне датчика. EnergoM-3001-LS прост в установке и не имеет внутри регулируемых деталей. На датчике необходимо установить только высоту обнаружения воды.

EnergoM-3001-LS можно устанавливать независимо или в качестве тестового зонда с другими узлами обнаружения утечек. Также его можно встраивать в различные системы мониторинга для использования удаленной сигнализации и удаленного управления устройством с помощью реле.

В модульной системе используются компоненты, которые не только обладают высокой чувствительностью, но и позволяют избежать ложных срабатываний, вызванных различными внешними факторами. Конструкция блока питания обеспечивает уникальную защиту от перенапряжения.

#### Многоцелевая конструкция

1. Полностью герметичный водонепроницаемый корпус, подходит для установки на открытом воздухе
2. Зонд из нержавеющей стали 2.303 отличается длительным сроком службы.
3. Датчик оснащается с индикатором тревоги и зуммером.
4. Ввод напряжения постоянного/переменного тока (12–24 В DC) для различных промышленных режимов централизованного электроснабжения.
5. Датчик широко используется с оборудованием для кондиционирования воздуха, насосным и компьютерным оборудованием, оборудованием для очистки воды и в других местах, где требуется обнаружение утечек воды.

Описание	
Зонд	Диаметр: 3,2 мм, нержавеющая сталь, двойной L-образный
Определение уровня воды	Регулируемое (0–10 мм)
Пластиковый корпус	Полиуретан, класс защиты IP66
Питание	12–24 В DC (без полярности)
Условия эксплуатации	Температура: от -10 до 50 °C Влажность: от 5% до 90% (без конденсации)
Размеры и вес	65 × 60 × 35 мм (без датчика), 100 г
Выход реле	1 SPDT, 60 В пост. тока или 220 В перем. тока/2 А
Соединительный кабель	4×0, кабель 3mmRVV, красный и черный — входная мощность (без полярности), выходной сигнал: синий — NC, желтый — COM, зеленый — NO

