



HERMetic UTImeter Otex уровнемер



Уровнемер ХЕРМетик ЮТИметр Отекс (HERMetic UTImeter Otex) используется для проведения измерений уровня на резервуарах, содержащих нефть или химические вещества.

Область применения: предприятия нефтяной, нефтехимической промышленности, нефтебазы, танкеры. Проведение измерений осуществляется через открытый замерный люк.

Заказать

sales@td-automatika.ru

Особенности:

- Учет продуктов.
- Измерения с точностью коммерческого учета.
- Определение уровня подтоварной воды.
- Калибровка стационарных уровнемеров.
- Взрывозащита для применения в опасных зонах.

За один цикл работы уровнемер выполняет следующие операции:

- Измерение уровня продукта.
- Измерение температуры.
- Определение уровня подтоварной воды.

Преимущества:

- Высокая точность и стабильность.
- Отсутствие температурного дрейфа.
- Замена датчика без проведения калибровки.
- Упрощенная процедура замены элемента питания.

Технические характеристики

Параметры	Значения
Погрешность датчика при измерении уровня	± 2 мм
Представление показаний	звуковое / визуальное
Длина ленты уровнемера	15, 25, 35 м
Маркировка ленты уровнемера (двусторонняя)	метрическая / английские единицы измерения
Цена деления ленты уровнемера	1 мм / 1/16"
Погрешность ленты уровнемера	± 1,5 мм / 30 м
Диапазон температур окружающей среды	от -25 до +50 °С
Диапазон измеряемых пробником температур	от -40 до +90 °С
Точность в пределах диапазона калибровки t°	± 0,1 °С (от 0 до +70 °С)
Единицы измерения температуры	или °F
Жидкокристаллический дисплей	8 знаков, с подсветкой
Питание	батарея 9 В
Взрывозащита	ATEX II 1 G EEx ia IIB T4 / Токр. 50°С; Factory Mutual CL I, Div 1 C&D, T4 Токр. 50°С и CL I, ZN 0, AEx ia IIB T4 Токр. 50°С
Стандартный вес	3,5 кг