

УРОВНЕМЕР ЭЛЕКТРОННЫЙ ПЕРЕНОСНОЙ ДЛЯ ПРОМЫШЛЕННОГО ПРИМЕНЕНИЯ

HERMetic UTImeter Gtex2000

ХЕРМетик ЮТИМетер ГТекс2000

*Сертификат об утверждении типа средств измерений Госстандарта
Сертификат соответствия ГОСТ Р (взрывозащита)
Разрешение на применение Ростехнадзора*

Уровнемер ХЕРМетик ЮТИМетер ГТекс2000 (HERMetic UTImeter Gtex2000) используется для проведения измерений уровня на резервуарах, содержащих нефть или химические вещества. Основная область применения – резервуарные парки предприятий нефтедобывающей, нефтехимической и нефтеперерабатывающей промышленности. Прибор имеет герметичный корпус и устанавливается на фланцевый адаптер, что предотвращает любые утечки испарений во время работы.

За один цикл работы уровнемер выполняет следующие операции:

- Измерение уровня.
- Измерение температуры.
- Определение уровня подтоварной воды.
- Определение трафаретной высоты резервуара.

Преимущества:

- высокая точность и стабильность;
- отсутствие температурного дрейфа;
- замена датчика без проведения калибровки;
- упрощенная процедура замены элемента питания.

Приборы поставляются в специальном деревянном кейсе, который обеспечивает надежную защиту при транспортировке и хранении.



Уровень определяется по градуированной ленте, а температура отображается на ж/к дисплее прибора.



Специальное устройство защиты ленты помогает избежать её случайное повреждение шаровым краном адаптера, когда датчик находится внутри резервуара.



- Измерения с точностью коммерческого учета.
- Калибровка стационарных уровнемеров.
- Взрывозащита для применения в опасных зонах.
- Отсутствие испарений во время проведения измерений.

Редакция 09.05

Honeywell

ГЕРДА  GERDA

Россия, 125480, Москва, ул. Вилица Лациса, д.17, стр.1
Тел.: +7 (495) 755 8845 Факс: +7 (495) 755 8846
E-mail: info@gerda.ru Internet: www.gerda.ru

УРОВНЕМЕР ЭЛЕКТРОННЫЙ ПЕРЕНОСНОЙ ДЛЯ ПРОМЫШЛЕННОГО ПРИМЕНЕНИЯ

HERMetic UTImeter Gtex2000

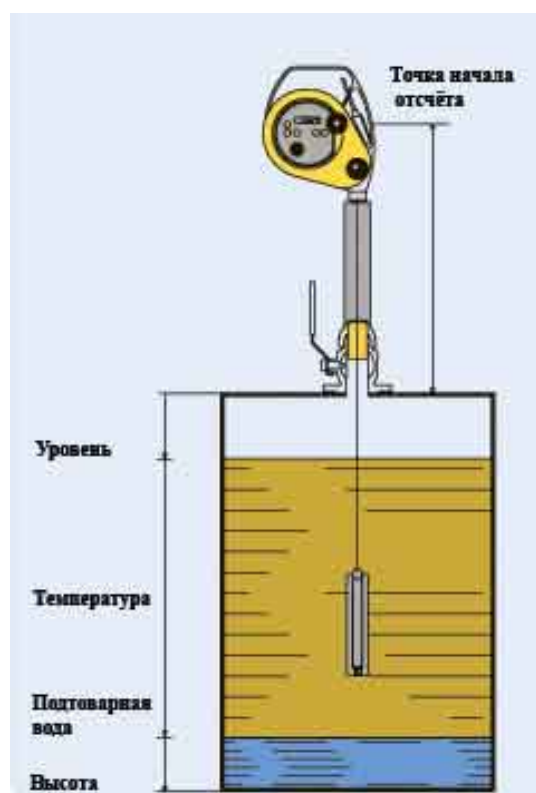
ХЕРМетик ЮТИМетер ГТекс2000

Технические характеристики

Погрешность датчика при измерении уровня	± 2 мм
Представление показаний	Звуковое/Визуальное
Макс. избыточное давление резервуара	0,3 Бар; 4,4 psi
Длина ленты уровнемера	30 м/100 футов
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	-25 ... +50 °С
Диапазон измеряемых пробником температур	-40 ... +90 °С
Точность в пределах диапазона калибровки t°	± 0,1 °С (0 ... +70 °С)
Единицы измерения температуры	°С или °F
Жидкокристаллический дисплей	8 знаков, с подсветкой
Питание	батарея 9 В
Взрывозащита	ГОСТ Р 0ExiaIIBT4X II 1 G EEx ia IIB T4 / Tamb 50°C Factory Mutual CL I, DIV 1, C&D, T4 Tamb 50°C and CL I, ZN 0, AEx ia IIB T4 Tamb 50°C China CQST: ExiaIIBT4
Стандартный вес	6,7 кг

HERMetic UTImeter Gtex2000 в стандартной версии снабжен 2" утяжелителем пробника, что облегчает определение трафаретной высоты резервуара и защитной трубкой SS2-Q2 для установки прибора на 2" адаптеры HERMetic, а также FFKM уплотнителями и соединителем для использования на резервуарах, содержащих агрессивные жидкости.

ПРИНЦИП УСТАНОВКИ:



Минимум затрат на обслуживание:

- Замена ленты и пробника на месте.
- Простые и подробные инструкции по работе и обслуживанию.

Соответствие международным стандартам:

- IMO
- ISO, API, IP

Сертификация:

- РФ, Беларусь, Украина.
- ATEX, Factory Mutual.
- Национальные сертификаты (USCG, MSA, ...).

Редакция 09.05

Honeywell

ГЕРДА  GERDA

Россия, 125480, Москва, ул. Вилиса Лациса, д.17, стр.1
Тел.: +7 (495) 755 8845 Факс: +7 (495) 755 8846
E-mail: info@gerda.ru Internet: www.gerda.ru