



ПОРТАТИВНЫЙ ПЛОТНОМЕР DM-250.2

ПЛОТНОСТЬ / ТЕМПЕРАТУРА / ВЯЗКОСТЬ

СЕРИЯ DM-250

Характеристики

Диапазон измерения:

Плотности	0,6500 ... 1,1000 г/см ³ (650... 1100 кг/м ³)
Плотности (по спец. заказу)	0,9500 ... 1,6500 г/см ³ (950... 1650 кг/м ³)
Температуры	-40... +85°C

Точность измерений:

Плотности	±0.0005 г/см ³ (±0.5 кг/м ³)
Плотности (по спец. заказу)	±0.0003 г/см ³ (±0.3 кг/м ³)
Температуры	±0.2°C (±0.4°F)

Единицы измерения плотности г/см³, кг/м³

Температура окружающего воздуха -40... +50°C

Глубина погружения датчика До 30 метров

Класс взрывозащиты:

Пульт и рулетка	ATEX II (2G) EEx ib [ia] IIB T4
Датчик	ATEX II 1G EEx ia IIB T4

Встроенный аккумуляторный блок 2 x NiMH 3.6V-1200 mAh

Время работы без подзарядки ~ 12 часов

Габариты, масса:

Пульт (электронный блок)	180 x 80 x 40 мм, 0,5 кг.
Рулетка с датчиком	400 x 260 x 80 мм, 3,5 кг

Температурная компенсация Автоматическая

Компенсация по вязкости Автоматическая

Данные результатов измерений
Отображение на ЖКИ с подсветкой
Сохранение в памяти до 2000 результатов
Беспроводная передача на ПК или портативный принтер
Обработка данных на ПК в программном обеспечении

Поддерживаемые показания Реальная и приведенная плотность, температура в С и F

Комплектация Поставка в защитном кейсе

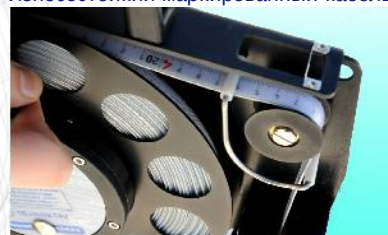
Межповерочный интервал 1 год

Преимущества

- Измерения плотности на различных уровнях без отбора проб
- Беспроводной пульт для отображения данных, без необходимости наклоняться и считывать показания с экрана рулетки



- Расчёт приведенных значений плотности
- Применение во взрывоопасных зонах
- Минимальное обслуживание
- Погружение датчика на глубину до 30 метров
- Износостойкий маркированный кабель-лента

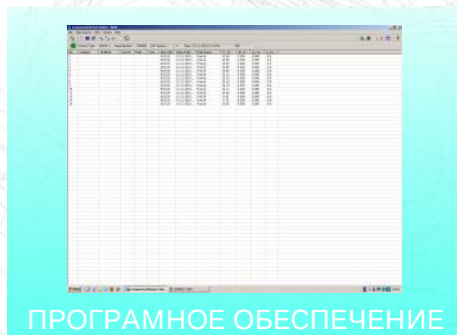


- Эргономичность и простота в управлении
- Измерение высоковязких жидкостей
- Ударопрочное исполнение для полевых условий
- Сохранение результатов в памяти пульта и передача по беспроводной связи на ПК
- Дополнительное отображение глубины погружения датчика на экране пульта
- Встроенный в пульт аккумуляторный блок



- Встроенный в рулетку аккумуляторный блок

Дополнительные принадлежности



ПРОГРАМНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

Беспроводной перенос данных на ПК;
Многофункциональная обработка данных.



БЕСПРОВОДНОЙ ПРИНТЕР

Распечатка результатов измерения
на месте самого измерения без ПК.

Дополнительная информация www.lemis-process.com

ЕВРОПА

AS LEMIS Baltic
26 Ganību dambis
Rīga, LV-1005
Latvia, EU
Ph.: +371 6738 3223
Fax: +371 6738 3270



США

LEMIS USA, Inc.
2121 Golden Road, Suite 2A
The Woodlands
TX 77380, USA
Ph.: +1 281 465 8441
Fax: +1 281 465 8224

АЗИЯ

LEMIS India PVT LTD
802, Maithili's Signet, Plot-39/4
Sector-30A, Vashi
Navi Mumbai-400705, INDIA
Ph.: +91 22 67215655
Fax: +91 22 41232412

ПРОИЗВОДСТВО И МИРОВЫЕ РЕГИОНАЛЬНЫЕ ОФИСЫ