

звоните +7 (495) 660-86-30 или пишите hanwell@hanwell.ru для более подробной информации о продуктах и услугах



[Загрузить](#) | [Контакты](#) | E-mail: hanwell@hanwell.ru

[<<Назад](#)

► Модуль - регистратор htl-1000 - высокотемпературный погружной регистратор, для использования в высокотемпературной среде, когда надо обеспечить точные и надежные измерения.

Регистратор заключен в колбу, из нержавеющей стали, марки 303, защищающую его электронику от повреждений. Высокостабильный датчик может быть жестко закреплен на штанге или через 350 мм силиконовый кабель.

Как и все регистраторы Hanwell модуль htl-1000 разработан с учетом удобства его калибровки. Все регистраторы поставляются с сертификатами первичной поверки, ежегодная поверка или повторная калибровка может производиться в специализированной лаборатории или непосредственно у пользователя.

Регистратор можно установить в любой режим интервала сбора данных - от 1с до 18 час и его память позволяет сохранять до 8172 записей регистраций параметра.

Регистратор программируемый (ПО HTLog совместимое с Windows) и загружает данные с высокой скоростью через серийный интерфейс.

Спецификация * xx indicates the probe type chosen

Модуль	HTL1000-105-xx*HTL1000-150-xxHTL1000-150-xx
Размеры	95мм x 34мм в диаметре
Питание	Литиевая AA 3.6 В
Батарея	Служба до 5 лет
Материал корпуса	Нержав. Ст. 303
Диапазон влажности	Диапазон температур
Диапазон температур	-35°C...+105°C -0°C...+125°C +0°C...+150°C

Регистрация

Память	16k EEPROM
Объем памяти	8172 записей
Переполнение памяти	Остановка регистрации
Интервал регистрации	Пользователь установит сам 1с - 18 час

Датчики	HTL1000-105-xx*HTL1000-125-xxHTL1000-150-xx
Канал А	Терморезистор
Диапазон	+10°C...+105°C +10°C...+125°C +10°C...+150°C
Погрешность	+/- 0.5°C для Т типа
Разрешение	+/- 0.4°C для Т типа

Probes: Add the following code for the type of probe required

Code	Description
01	25mm long heavy duty probe
02	170mm long heavy duty probe
03	120mm x 3mm fast response probes
04	120mm x 3mm fast response probe (350mm silicone cable)
05	300mm x 3mm fast response probe (350mm silicone cable)
06	50mm x 3mm fast response probe (350mm silicone cable)
07	Lemo socket for remote probe

Other Accessories

W125	Hanlog software suite
------	-----------------------

htl-1000 HTLog

Типовые применения

- Инкубаторы
- Холодильники
- Морозильники
- Водяные ванны
- При движении
- Пищевлоки
- Мокрая и грязная среда

Типовые применения

- Водяные ванны
- Пищевлоки
- Высокотемпературная мойка
- Автоклав
- Прачечная в госпиталях



Certificate No. LRQ 0964710

Certification applies to Hanwell Instruments Limited, United Kingdom only.



Ханвелл в России | ТЕ Москва | 127287 Скаковая аллея 11|
| Тел. +7 (495) 660-86-30 | Факс. +7 (495) 335-59-02 | Моб. +7 (495)
792-14-65 |
Электронная почта: hanwell@hanwell.ru