



- Реализация программ НАССР
- Экологические исследования
- Медицинские и фармацевтические исследования

- Множественные наложения графиков
- Статистика
- Цифровая калибровка
- Увеличение/уменьшение масштаба
- Уравнения летальности (F0, PU)
- Средняя кинетическая температура
- Полная поддержка часовых поясов
- Аннотация данных
- Минимальные/максимальные/средние линии
- Сводные данные

СПЕЦИФИКАЦИИ

Характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления. Применяются ограничения на конкретные варианты гарантии. Позвоните по телефону +7(705) 282-59-59 или посетите www.laborin.kz для получения подробной информации.

ТЕМПЕРАТУРА	
Датчик температуры	Датчик сопротивления температуры (RTD)
Диапазон температуры	-40 °C до +80 °C (-40 °F до +176 °F)
Разрешение температуры	0.01 °C (0.018 °F)
Точность	±0.5 °C (±0.9 °F) от 0 °C до 55 °C (32 °F до 131 °F)
Температурная реакция Время в воздухе	t63 - 8 минут до 63% изменения, t90 - 68 минут до 90% изменения

ВЛАЖНОСТЬ	
Датчик влажности	Полимерная емкость
Диапазон влажности	0 %RH до 100 %RH (без конденсации)
Разрешение влажности	0.1 %RH
Точность	±3.0 %RH
Указанная точность Диапазон	25 %RH до 75 %RH +20 °C до +40 °C (68 °F до 104 °F) Ошибка гистерезиса 1% типичная, 3% максимальная
Время реакции влажности в воздухе	t90 - 2 минуты до 90% изменения

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ	
Режимы запуска	Программируемый запуск через программное обеспечение: немедленный или с задержкой до 24 месяцев
Запись в реальном времени	Может использоваться с ПК для мониторинга и записи данных в реальном времени
Защита паролем	Да
Память	32 640 записей на канал
Циклическая запись	Да
Частота записи	1 запись каждую секунду до 1 записи каждые 24 часа
Калибровка	Цифровая калибровка через программное обеспечение
Дата калибровки	Автоматически записывается в устройстве
Тип батареи	Литиевая батарея Tadiran TL-2150/S 3,6 В; заменяется пользователем
Срок службы батареи	Типично 5 лет при 25 °C (частота записи - 15 минут)
Точность времени	±10 секунд в месяц при 25 °C (0 °C до 50 °C)
Интерфейс	IFC400 или IFC406
Совместимость ОС	Windows XP SP3 или более поздняя версия
Совместимость ПО	Стандартная версия программного обеспечения 4.1.0.2 или более поздняя Версия безопасного программного обеспечения 4.1.3.0 или более поздняя
Эксплуатация Среда	-40 °C до +80 °C (-40 °F до +176 °F) 0 %RH до 100 %RH без конденсации
Размеры	Без кольца: 1.67 дюйма x 0.97 дюйма диаметр (42.3 мм x 24.6 мм диаметр) С кольцом: 1.98 дюйма x 0.97 дюйма диаметр (50.3 мм x 24.6 мм диаметр)
Вес	Без кольца: 2.40 унции (68 г) с кольцом: 2.22 унции (63 г)
Материал	316 нержавеющая сталь/Радел
Одобрения	CE

Предупреждение о батарее: Опасность пожара, взрыва и сильных ожогов. Не перезаряжайте, не разбирайте, не нагревайте выше 100 °C (212 °F), не сжигайте, не раздавливайте и не подвергайте содержимое воздействию воды.

Информация о заказе

RHTemp1000	PN 901469-00	Регистратор данных температуры и влажности
RHTemp1000-KR	PN 901490-00	Регистратор данных температуры и влажности с кольцом на конце
IFC400	PN 900319-00	Интерфейс с USB-кабелем
IFC406	PN 900325-00	6-портовый мультиплексный интерфейс с USB-кабелем
TL-2150/S	PN 901745-00	Замена батареи для RHTemp1000 и RHTemp1000-KR

Для получения скидок при заказе количества, звоните по телефону +7(705) 282-59-59 или отправьте электронное письмо на info@laborin.kz