



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ

+7 (495) 258-80-83

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК

8 800 350-70-37

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ

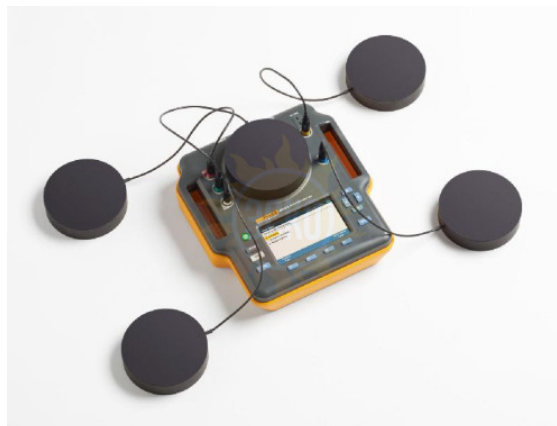
ул. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18

ZAKAZ@ESKOMP.RU

Анализатор инкубатора/ инфракрасного обогревателя INCU II

Артикул: 4722620



Ни
ди
Ве
ди
По
Тел
хр:
Ра
Ве
Вл

НАЗНАЧЕНИЕ INCU II

Fluke Biomedical INCU II представляет собой комплексный анализатор инкубаторов/инфракрасных обогревателей, который упрощает процедуру проверки и обеспечивает должную работу и безопасность инкубаторов для детей, транспортных инкубаторов и инфракрасных обогревателей, а также соответствует международным стандартам (IEC 60601-2-19, IEC 60601-2-20, IEC 60601-2-21).

Мобильный и интуитивно понятный анализатор **INCU II** позволяет параллельно проводить испытание температуры, потока воздуха, звука и влажности. Результаты испытания и параметры можно контролировать в реальном времени на большом легко читаемом дисплее или передавать на компьютер по беспроводной технологии.

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ INCU II

- Позволяет проводить параллельные процедуры измерения влажности, притока воздуха, звука и температуры с шести точек;
- Отображение индикаторов для испытаний «пройдено»/«не пройдено», а также результатов в режиме реального времени на большом ЖК-экране;
- Беспроводное исполнение поддерживает быструю и удобную загрузку результатов испытаний и данных;
- Упрощает установку оборудования для проведения испытаний: оборудован цветными температурными зондами, которые по цвету совпадают со своими входными портами;
- Оснащен как функцией проверки в соответствии со стандартами, так и функцией общей проверки, которая позволяет выполнить проверку всего за 15 минут;
- Портативность и компактный дизайн: вес менее 1,5 килограмма;
- Создает индивидуальные последовательности испытаний для их автоматического проведения;
- Возможность выбора языка интерфейса из 10 вариантов;
- При работе от аккумуляторной батареи INCU II может находиться в инкубаторной камере на протяжении до 24 часов, а при работе от сети переменного тока — до 48 часов, при этом не нарушая целостности тестируемой среды;
- Соответствие всем мировым стандартам, включая IEC 60601-2-19, IEC 60601-2-20 и IEC 60601-2-21.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ INCU II

| Параметр | Значение | |
|---|--|--|
| Физические характеристики | | |
| Размер (без датчиков) | 23x 21 x 6 см (9,0 x 8,5 x 2,5 дюйма) | |
| Общий вес | 3,9 кг (8,5 фунта) | |
| Вес с датчиками | 1,4 кг (3 фунта) | |
| Шайбы (5) | 2,5 кг (5,5 фунта) | |
| Чехол | 1,1 кг (2,5 фунта) | |
| Питание | | |
| Адаптер питания - универсальное напряжение | Вход | От 100 В до 240 В с адаптерами 50 Гц / 60 Гц |
| | Выход | 15 В постоянного тока, 1,3 А максимум |
| Перезаряжаемый литий-ионный аккумулятор, внутренний | 7,4 В, 7,8 Ач, 58 Вт ч для питания устройства в течение 24 часов при частоте выборки 30 секунд | |
| Спецификации измерений и испытаний | | |
| Датчики периферийной температуры с конвекцией воздуха для инкубатора - в шухах (5 штук) | Диапазон (Т1 - Т5) | От 0 °С до 50 °С |
| | Погрешность | ± 0,05 °С |
| | Разрешение дисплея | 0,01 °С |
| Датчики температуры конвекции воздуха для лучистых обогревателей, датчики в шайбах (черные диски, 5 штук) | Диапазон | От 0 °С до 50 °С |
| | Погрешность | ±0,2 °С |

| Параметр | | Значение |
|--|--------------------|---|
| | Разрешение дисплея | 0,01 °C |
| Относительная влажность | Диапазон | От 0% до 100% |
| | Погрешность | +/- 3% относительной влажности (от 0% до 100% без конденсации) |
| | Разрешение дисплея | 0,1% относительной влажности |
| Поток воздуха | Диапазон | От 0,2 м / сек до 2,0 м / сек при 35 ° C, 50% относительной влажности |
| | Погрешность | + 0,1 м / с |
| | Разрешение дисплея | 0,01 м / с |
| Акустическое давление (IEC-61672-1 класс 2 от 31,5 Гц до 8 кГц) | Диапазон | От 30 дБ (А) до 100 дБ (А) |
| | Погрешность | ± 5 дБ (А) |
| | Разрешение дисплея | 0,1 дБ (А) |
| Температура поверхности | Диапазон | От -5 ° C до 60 ° C |
| | Погрешность | ± 0,5 ° C |
| | Разрешение дисплея | 0,05 ° C |
| Характеристики окружающей среды | | |
| Рабочая температура | | От 10 ° C до 40 ° C |
| Температура хранения | | От -20 ° C до 60 ° C |
| Влажность | | От 10% до 90% без конденсации |
| Высота | | 2000 м |
| Рейтинг защиты от проникновения | | IP-20 |
| Безопасность | | |
| IEC 61010-1 | | Категория перенапряжения отсутствует, степень загрязнения 2 |
| IEC 61326-1 | | Базовый |
| Электромагнитная совместимость (ЭМС) | | |
| Классификация излучения IEC CISPR11: группа 1, класс А | | Группа 1 намеренно генерирует и / или использует радиочастотную энергию с токопроводящей связью, которая необходима для внутреннего функционирования самого оборудования. Оборудование класса А подходит для использования вне дома и / или напрямую подключено к низковольтной сети электропитания |
| США (FCC) Преднамеренные излучатели | | Это устройство соответствует части 15 правил FCC. Эксплуатация возможна при соблюдении следующих двух условий: (1) это устройство не может создавать вредных помех, и (2) это устройство должно принимать любые принимаемые помехи, включая помехи, которые могут вызвать нежелательную работу. (15.19) |
| Корея (KCC) Оборудование класса А (промышленное вещательное и коммуникационное оборудование) | | Класс А: оборудование соответствует требованиям к промышленному оборудованию, работающему с электромагнитными волнами, и продавец или пользователь должны это обратить внимание. Это оборудование предназначено для использования в деловой среде, а не дома. |
| Список беспроводных модулей | | |
| Соответствие FCC (США) (класс А) | | Идентификатор FCC: X3ZBTMOD3 |
| Соответствует требованиям IC (Министерство промышленности Канады) | | IC: 8828A-MOD3 |
| CE (европейский) сертифицирован | | CE0051 |
| 802.15.1 соответствует требованиям | | QD ID: B019224 |
| Беспроводная радиосвязь | | |
| Диапазон частоты | | От 2412 до 2483 МГц |
| Выходная мощность | | 10 мВт |
| Интерфейс | | |
| Нажимайте кнопки навигации | | Включение / выключение, проверка, выбор, назад и клавиши со стрелками |
| Предпочтения пользователей | | Отрегулируйте подсветку, яркость дисплея и установите часы, посмотреть историю проверок, Вызов и запуск шаблонов на тестере, вызвать сохраненные и хранимые результаты прошлых проверок |
| Шаблоны | | Продолжительность, частота сбора данных и тестов |
| Выберите предпочтения пользователя | | Единицы измерения, просмотр результатов текущих и прошлых тестов на анализаторе |
| Посмотреть срок службы батареи | | Полоса индикатора показывает оставшийся срок службы |
| Языки интерфейса | | Английский, французский, немецкий, итальянский, испанский, бразильский португальский, упрощенный китайский, японский, русский, польский |

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ INCU II

| № | Наименование | Количество |
|----|--|------------|
| 1. | Анализатор инкубаторов новорожденных Fluke INCU II | 1 |

