

Гарантия

Гарантийный срок на Checktemp® составляет 6 месяцев с момента продажи. Гарантия распространяется на дефекты изготовления и материалов при условии использования по назначению и в соответствии с инструкцией. Гарантия ограничивается бесплатным ремонтом или заменой неисправного прибора. Повреждения из-за несчастных случаев, неправильного использования, несанкционированного доступа или неправильного обслуживания не покрываются гарантией.

При пересылке прибора убедитесь, что упаковка прибора способна защитить его от повреждений.



HANNA
Instruments

Checktemp

HI 98501

Цифровой термометр.

Паспорт. Руководство по эксплуатации

23.04.2010

Технические характеристики

Диапазон измерений	От -30,0 до +120,0 °C
Диапазон показаний	От -50,0 до +150,0 °C
Разрешение	0,1 °C
Точность	±0,3 °C (в диапазоне от -20,0 до +90,0 °C) ±1°C в остальном диапазоне
Условия эксплуатации (окружающий воздух)	От -30 до +50°C
Питание	1 батарея тип CR2032
Время работы батареи	~ 200 ч непрерывной работы
Автоматическое выключение	8 мин (по умолчанию), 60 мин или неактивно
Габаритные размеры	50 x 185 x 21 мм
Вес	50 г

Описание и порядок работы:



Для включения Checktemp® нажмите клавишу ON/OFF. После включения все символы ЖК дисплея отобразятся в течение 1 с и автоматически запустится процедура контроля калибровки CalCheck®. Появление на экране надписей "CAL" и "0" означает, что характеристики Checktemp® находятся в пределах допуска и прибор готов к работе.

При измерениях следует принимать во внимание, что:

Датчик температуры расположен на конце стального зонда.

Необходимо дождаться стабилизации показаний на дисплее в течение нескольких секунд.

Настройка.

Режим настроек позволяет изменить единицы отображения температуры (°C или °F) и выбрать время автоматического отключения. Кнопка входа в режим настройки находится внутри батарейного отсека.

Для изменения режима отображения температуры нажмите кнопку настройки один раз. Нажатием кнопки ON/OFF выберите режим отображения температуры (°C или °F). Нажатием кнопки настроек подтвердите изменение.

Для выбора времени автоматического отключения нажмите кнопку настройки два раза. Кнопкой ON/OFF выберите желаемое время: 8 минут ("d08", режим по умолчанию), 60 минут ("d60"), без автоматического выключения ("d"). Нажатием кнопки настроек подтвердите изменение.

Замена батареек

Если на экране появляется мигающий символ батареи или Checktemp® не включается, замените батарею. Если прибор был погружен в жидкость, убедитесь, что он был полностью высушен.

Откройте батарейный отсек, замените батарею, соблюдая полярность. Закройте крышку батарейного отсека.

Примечание: замену батареи проводить только в безопасном месте. Для замены использовать только тип батареи, указанный в данном руководстве. Старые батареи следует утилизировать в соответствии с местными правилами.

Устранение ошибок

Возможные ошибки:

Появление сообщений "CAL" и "Err" означает, внутреннюю ошибку и то, что прибор может не соответствовать заявленным характеристикам, однако это не всегда означает, что прибор неисправен.

Если в результате проверки точности калибровки будет установлено, что точность прибора соответствует требованиям, и на дисплее отображается "—", это означает, что измеряемая температура находится за границами диапазона измерений или нарушено соединение с измерительным зондом.

Появление надписи "Err" означает ошибку чтения данных калибровки.

Сообщение "Er1" вызвано неожиданной перезагрузкой устройства.

Сообщение "Er2" отображается при внутренних неисправностях во время измерения температуры.

Проблему появления сообщений можно решить перезагрузкой. Для этого включите и выключите прибор нажатием кнопки ON/OFF. В случае повторного появления сообщений об ошибке обратитесь к местному представителю Hanna Instruments.

Рекомендации для пользователей

Перед использованием приборов Hanna Instruments убедитесь, что они полностью подходят для решения вашей задачи и для условий, в которых они будут использоваться.

Смена батареек должна производиться только в безопасном месте. Допускается использование только указанных в руководстве типов батареи.

Любая модификация прибора может привести к ухудшению его характеристик. Чтобы избежать повреждений прибора или ожогов, не помещайте инструмент в микроволновую печь. Не используйте прибор в опасных зонах.