CFR-логгер температуры Testo 190-T2

Высокотемпературные логгеры Арт. 0572 1902



- Измеряет: температуру
- Диапазон измерения, °C: -50...140
- Объём памяти: 60 000 измеренных значений
- Измерительный цикл: 1 секунда...24 часа

Не поставляется

Описание

CFR-логгер температуры Testo 190-T2

Логгер температуры Testo 190-T2 предназначен для эффективного мониторинга температуры процессов стерилизации. Это логгер с длинным и жестким зондом температуры (длина 115 мм, Ø 3 мм).

CFR-логгеры предназначены в первую очередь для фармацевтической промышленности, в которой предъявляются высокие требования к квалификации и валидации процессов стерилизации и лиофильной сушки.

Логгер внесён в Государственный реестр средств изменений под № 77643-20. Срок свидетельства: до 25.02.2025.

Testo 190-T2 компактный и тонкий, его диаметр всего 20 мм. Подходит для измерения температуры внутри бутылок и банок. Диаметр зонда 3 мм, длина 115 мм.

Измерительные элементы находятся в отдельном корпусе из нержавеющей стали, надежно защищающим их от любых внешних воздействий. Корпус батарейки покрыт термостойким полиэфирэфиркетоном (ПЭЭК). Батарейку можно сменить за несколько секунд без дополнительных инструментов. Логгер остается полностью герметичным даже после замены батарейки. Класс защиты: IP68.

Батарейка литиевая, элемент 1/2 AA. Её хватает приблизительно на 2 500 часов работы (при измерении каждые 10 секунд при +121 °C).

Программирование, считывание и анализ данных

Для хранения, считывания данных и программирования логгера используется многофункциональный кейс. Он может работать одновременно с 8 логгерами.

Помимо кейса, для работы с логгерами вам потребуется специализированное ПО Testo 190 CFR. Оно позволяет работать с логгерами в полном соответствии со всеми требованиями 11 главы, 21 раздела CFR (Свода федеральных нормативных актов США).

Комплект поставки

- CFR-логгер данных температуры.
- Большая батарейка.
- Адаптер для модуля программирования и считывания testo 190.
- Заводской протокол калибровки и руководство по эксплуатации.

Характеристики

Параметр:	Показатель:

Артикул	0572 1902
Бренд	Testo
Страна бренда	Германия
Измеряет	температуру
Диапазон измерения, °C	-50...140
Погрешность, °C	±0,2 (-50...-40 °C), ±0,1 (-40...140 °C)
Разрешение, °C	0,01
Объём памяти	60 000 измеренных значений
Измерительный цикл	1 секунда...24 часа
Количество каналов	1
Габариты, мм	Ø20×59
Страна производства	Германия

Дисклеймер:

Уважаемые покупатели, производитель может изменить цвет, внешний вид и характеристики товара без дополнительного уведомления продавца, поэтому размещённые на нашем сайте характеристики и фотографии являются справочными.

Характеристики и внешний вид товара иногда могут отличаться от опубликованных. Мы стараемся поддерживать описания в актуальном состоянии и обновляем информацию по мере получения её от производителей.