

# МикроДиск

## Крепление для измерения температуры поверхности

МикроДиск представляет собой крепление для зонда измерения температуры поверхности, предназначенное для использования с регистраторами данных MadgeTech LyoTemp, HiTemp140-FP и HiTemp140X2-FP.

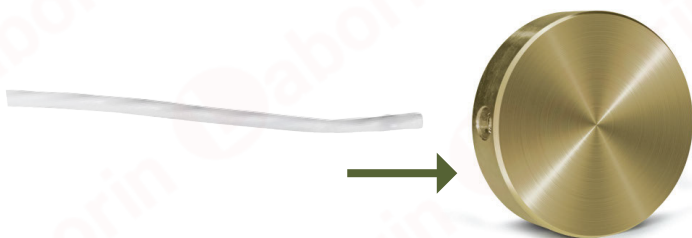
Компактный размер, форма, напоминающая шайбу, и широкий диапазон рабочих температур позволяют осуществлять прямой контакт с плоскими поверхностями для точного контроля температуры. Используйте для мониторинга полок в процессе лиофилизации или для других приложений измерения температуры поверхности. МикроДиск оснащен силиконовой резиновой вставкой, обеспечивающей надежное соединение зонда на протяжении всего процесса регистрации данных.

### Комплект :

- МикроТемп
- Регистратор данных LyoTemp, HiTemp140-FP или HiTemp140X2-FP

### Установка МикроДиска

1. Вставьте зонд термистора в МикроДиск.
2. Установите МикроДиск на плоскую поверхность для контроля температуры поверхности.



Совместимо с серией регистраторов данных HiTemp140X2-FP, регистратором данных HiTemp140-FP и регистратором данных LyoTemp.

| Описание                | MicroDisc                                                                                                         |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Условия эксплуатации    | -60 °C до +177 °C (-75 °F до +350 °F) 0 %RH до 100%RH                                                             |
| Совместимость           | LyoTemp, HiTemp140-FP и HiTemp140X2-FP                                                                            |
| Диапазон эксплуатации   | LyoTemp: -60°C до +75 °C (-76 °F до +167 °F) HiTemp140-FP и HiTemp140X2-FP: -40 °C до +177 °C (-40 °F до +350 °F) |
| Время отклика MicroDisc | (часы : минуты : секунды : доли секунды)                                                                          |
|                         | t63 - 00:00:47:00 t90 - 00:01:78:00                                                                               |
| Размеры                 | 0.25 дюйма x 0.97 дюйма x 0.97 дюйма, (6.5 мм x 25 мм x 25 мм)                                                    |
| Материал                | Латунь (C46400), силиконовая резина                                                                               |
| Вес                     | 0.8 унции                                                                                                         |

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](http://www.laborin.kz) для получения подробной информации.