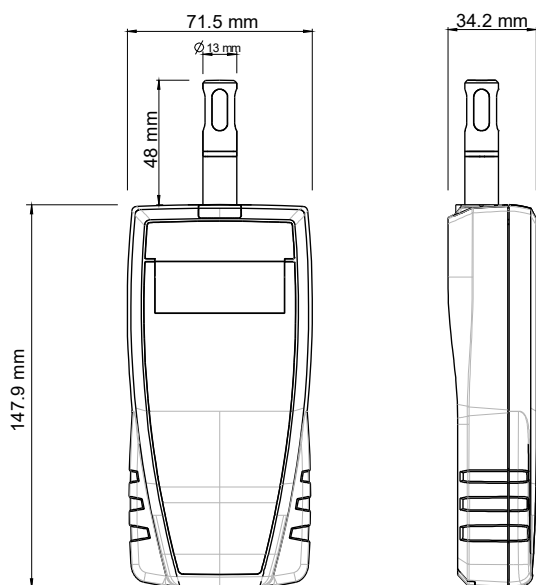


ТЕРМО-ХИГРОМЕТЪР Тип HD 50

Ключови характеристики

- Лесен за ползване
- Функция задържане, HOLD
- Вградени сензори
- Автоматично изключване: 20 минути

Характеристики на тялото



Материал : ABS

Защита : IP54

Дисплей: 2 линии, LCD технология, 50 x 36 mm.

1 линия от 5 знака с 7

Сегмента (стойности)

1 линия от 5 знака с 16

сегмента (единици)

Височина на цифрите :

Стойности: 9.2 mm

Единици: 4.7 mm

Тегло : 200 g (с батериите)



Технически характеристики

Параметри	Температура	Влажност
Измервателни единици	°C, °F	%RH
Измервателен обхват	От -20 до +70 °C	От 5 до 95%RH
Точност ¹	±0.4% от отчетеното ±0.3 °C	Точност (Повтаряемост, линейност, хистерезис) : ±1.8%RH (От 15 °C до 25 °C) Неопределеност на фабр. настройка: ±0.88 %RH Отклонения свързани с температурата: ±0.04 x (T-20) %RH (if T<15°C or T>25°C)
Резолюция	0.1 °C	0.1%RH
Време за реакция	T63 = 5 s	T63 = 4 s
Условия на използване (°C/ %RH/m)	От 0 до +50 °C. В условия без конденз. От 0 до 2000 m.	
Температура на съхранение	От -20 до +70°C	
Измервателни елементи	Цифров sensor CMOS	
Захранване	4 батерии AAA LR03 1.5 V	
Живот на батериите	100 hours	
Европейски директиви	2014/30/EU EMC; 2014/35/EU Ниско напрежение; 2011/65/EU RoHS II; 2012/19/EU WEEE	

¹ Всички точности, в този технически лист, са получени в лабораторни условия и могат да бъдат гарантирани за измервания, извършвани в същите условия, или с необходимата компенсация за калибриране.

Доставя се с:

Уредът се доставя със сертификат за настройка и мек транспортен калъф.



Акcesoари

- Калибровъчен сертификат
- Мека транспортна чанта
- Защитен калъф с магнит



Използвайте само аксесоарите с които е доставен уредът!



Поддръжка

Ние извършваме калибриране, настройка и поддръжка на вашите инструменти, за да гарантираме постоянно ниво на качество на измерванията. Като част от стандартите за осигуряване на качество ви препоръчваме да извършвате проверка веднъж годишно.

Гаранция

Инструментите имат една година гаранция.

Мерки за употреба

Моля, винаги използвайте устройството в съответствие с предназначението му и в рамките на параметрите, описани в техническите характеристики, за да не повредите устройството.

Използване на инструмента

Направете измерване

- Включете инструмента с натискане на **“On/Off/Hold”**.
- На дисплея се показва името **“HD50”** после измерената стойност в %RH.
- Натиснете кратко **“Select”** зада преминете от измерване на влажност към температура.

Задържане, Hold на измерването

По време на измерването:

- Натиснете кратко **“On/Off/Hold”** за да задържите измереното.
- Задържане, « Hold »** се появява на екрана и стойностите за влажност и температура са фиксирани.
- Натиснете кратко **“Select”** за да преминете от 1 параметър към друг
- Натиснете отново кратко **“On/Off/Hold”** за излизане от функция задържане Hold.

Смяна на температурната единица

Инструмента е включен:

- Натиснете по дълго **“Select”** за смяна на температурните единици.
- Натиснете кратко **“Select”** за да изберете : °C or °F.
- Натиснете по дълго **“Select”** за да потвърдите единицата и да се върнете към нормалния режим на измерване.

Как да сменим батериите

- Преместете предната част на задната страна на инструмента.
- Сменете използваните батерии с нови AAA LR03 1.5 V.
- Поставете преместената част.

Автоматично изключване: уредът се изключва автоматично, ако не се използва в продължение на 20 мин.



sauermann®



ЛОКАТОР-К ООД

София 1404, ж.к. Гоце Делчев, бл.258, вх.А www.lokatork.com
тел.: 02 9621881, 9622138 факс: 02 9622139 E-mail: lokatork@dir.bg

