

Термодетектор BOSCH GIS 1000 C Professional 0601083300



Термодетектор BOSCH GIS 1000 C Professional 0601083300

- Точни измервания и записи на температура на повърхността и заобикалящата среда.
- Вградената камера документира измерените стойности в снимки.
- Данните могат да се прехвърлят също и директно на смарт устройство чрез Bluetooth® с безплатното приложение Bosch Thermal.
- Технологията Dual Power Source (Двоен източник на захранване) позволява използване и с 12 V литиево-йонна акумулаторна батерия или със стандартни алкални батерии.
- Той е идеален за много приложения в редица занаятчий, като установяване на риск от плесен, проверка за топлинни мостове и откриване на прегрели предпазители.
- Заедно с измерването на температурата на повърхността датчикът за заобикалящата среда на GIS 1000 C Professional се настройва също бързо към околните температури за точни измервания на температурата в помещение и относителната влажност за още по-широка гама приложения.
- Той се отличава с разбираем потребителски интерфейс, който позволява интуитивна работа и предоставя резултати с висока точност при широк диапазон на измерване между -40 °C и 1000 °C.
- Измервателният инструмент не трябва да се използва за хуманни медицински цели.

Оборудване:

- 4 x батерия 1,5 V LR6 (AA)
- AA1 алкалинова акумулаторна батерия адаптер
- Micro USB кабел
- Бърз старт карта

Параметри:

- Измервателен диапазон: -40 °C … +1000 °C
- Точност на измерване IR: $\pm 1,0$ °C
- Оптика (съотношение измервано разстояние:измервано петно): 50:1

- Резолюция: 0.1 °C
 - Точност на измерване на относителната влажност на въздуха: $\pm 2 \%$
 - Лазерен диод: Клас на лазера 2, 635 nm
 - Памет за изображения (брой изображения): >200
 - Вид памет: вътрешна памет
 - Формат на файла изображение: .jpg
 - Предаване на данни: MicroUSB; Bluetooth®; Smart
 - Защита срещу удар: 1 m
 - Поддържани Android-инструменти: Смартфон от Android 6.0
 - Поддържани iOS-инструменти: iPhone с iOS 11 или по-нова версия
 - Тип дисплей: TFT LCD
 - Размер на дисплея: 2,8"
 - Работна температура: -10 – 50 °C
 - Температура на съхранение: -20 – 70 °C
 - Работен диапазон: 0,1 – 5 m
 - Приложение за измерване: Точково измерване на температура; Термомост; Точка на оросяване
 - Тегло: 0,6 kg
-
- Гаранция: 3 години след регистрация на: <https://webapp.bosch.de/warranty/start!display.do>
 - Производител: Robert Bosch Германия