

## Infrarotthermometer mit Stoppuhr

# Miniflash II

- Großer Temperaturbereich: -33..+220°C
- 15 Sekunden, HOLD-Funktion
- Gleichzeitige Darstellung des MAX-Wertes
- Mit Timer(Stoppuhrfunktion)
- Lockmodus für Dauerbetrieb



### Anwendungsbereiche

Mit Infrarotmessgeräten messen Sie die Oberflächentemperatur. Der besondere Vorteil ist die kurze Ansprechzeit(< 1 Sekunde) ohne das Messobjekt zu berühren. Ideal zur Messung von rotierenden oder spannungsführenden Teilen. Auch in der Lebensmittelindustrie werden heute gerne IR-Messgeräte eingesetzt, da die Produkte nicht kontaminiert werden.

- In Bewegung befindliche Teile(Papierbahnen, Reifen...)
- Oberflächentemperatur von Getriebe und Motoren
- Spannungsführende Teile(elektrische Bauelemente, Transformatoren)
- Frisch lackierte Teile
- Lebensmittel oder keimfreie bzw. aggressive Medien

### Technische Daten

Messfleck/Größenverhältnis	1:1
Messbereich	-33..+220°C
Displayauflösung	0,1°C (ab 200°C 1°C)
Genauigkeit	+/- 2% oder 2°C, der größere Wert gilt
Spektrale Empfindlichkeit	5..14µm
Arbeitstemperatur	0..50°C
Batterielebensdauer	Typisch 40 Stunden bei Dauerbetrieb
Batterie	1 x Knopfzelle 3 Volt CR2032
Abmessungen	75,4 x 48,5 x 24,5 mm
Gewicht	65gr. (inkl. Verpackung)

Funktionen:                    HOLD/MAX/LOCK-Funktion  
                                      C/F-umschaltbar  
                                      Stopp-Uhr