



## Spritzwassergeschütztes Infrarotthermometer Scan Temp 430

Kompaktes, spritzwassergeschütztes Infrarotthermometer (IP 54) mit zweifach Ziellaser / sehr kurzer Ansprechzeit / kontaktlose Messung von Oberflächentemperaturen

Ein spritzwassergeschütztes Infrarotthermometer kann eine berührungslose und zerstörungsfreie Messung von Oberflächentemperaturen durchführen. Unser spritzwassergeschütztes Infrarotthermometer Scan Temp 430 deckt einen großen Temperaturmessbereich von -60 bis 550 °C ab. Dank einer kurzen Ansprechzeit (< 1 sec.), liefert unser spritzwassergeschütztes Infrarotthermometer schnell auswertbare exakte Messergebnisse. Aufgrund der optischen Auflösung von 12:1, des Doppelziellasers zur Anpeilung von Messobjekten und einem visuellem bzw. akustischem Alarm, sowie einem Display mit Hintergrundbeleuchtung eignet sich dieses spritzwassergeschütztes Infrarotthermometer Scan Temp 430 für eine Vielzahl von Anwendungen. Mit diesen Eigenschaften bietet sich ein spritzwassergeschütztes Infrarotthermometer nicht nur zur Nutzung in der mechanischen bzw. elektrischen Wartung und Instandhaltung oder für Diagnosen in der KFZ-Technik an. Unser spritzwassergeschütztes Infrarotthermometer eignet sich ebenso für die Temperaturmessung in feuchter Umgebung (IP54) und ist darüber hinaus ein zuverlässiges Instrument bei Temperaturmessungen an spannungsführenden, heißen, schwer zugänglichen oder bewegten Objekten. Auch für Messungen in der Lebensmittelindustrie ist unser spritzwassergeschütztes Infrarotthermometer Scan Temp 430 ein ideales Gerät um den direkten Kontakt mit Nahrungsmitteln zu vermeiden und einer Verbreitung von Bakterien und Keimen vorzubeugen. Sollten Sie weitere Informationen über unser spritzwassergeschütztes Infrarotthermometer Scan Temp 430 benötigen, schauen Sie auf die folgenden technischen Daten oder nutzen Sie unser [Kontaktformular](#). Unsere Techniker und Ingenieure beraten Sie sehr gerne bezüglich des spritzwassergeschütztem Infrarotthermometer oder allen anderen Produkten auf dem Gebiet der [Regeltechnik](#), der [Labortechnik](#), der [Messgeräte](#) oder der [Waagen](#) der PCE Deutschland GmbH.





- zweifach Ziellaser
- Schutzart IP 54
- vergütete Glasoptik 12 : 1
- großer Temperaturbereich
- Hintergrundbeleuchtung
- Hold, Max Funktion
- einstellbarer Emissionsgrad
- Grenzwertalarme

#### Technische Spezifikation spritzwassergeschütztes Infrarotthermometer Scan Temp 430:

|                              |  |
|------------------------------|--|
| Messbereich                  | -60 °C ... +550 °C   |
| Messfleck / Größenverhältnis | 12 : 1   |
| Displayauflösung             | 0,1 °C / 1 °C ab 200 °C                                    |
| Genauigkeit                  | ±2 % oder 2 °C   |
| Emissionsgrad                | 0,10 ... 1,00  |
| Arbeitstemperatur            | 0 °C ... +50 °C  |
| Funktionen                   | Hold / Max / Lock / Grenzwertalarm / °C und °F umschaltbar |
| Batterie                     | 2 x 1,5 V AAA  |
| Batterielebensdauer          | 18 Stunden Dauerbetrieb                                    |
| Abmessung                    | 144 x 117 x 44 mm  |
| Gewicht                      | 330 g inkl. Verpackung                                     |
| Schutzart                    | IP 54  |

#### Lieferumfang spritzwassergeschütztes Infrarotthermometer Scan Temp 430:

1 x spritzwassergeschütztes Infrarotthermometer Scan Temp 430, 1 x Schutztasche und Bedienungsanleitung

Hier sehen Sie weitere, ähnliche Infrarotthermometer:

- [Infrarotthermometer PCE-MF 1](#)  
(Mini-Infrarot-Thermometer für Messungen der Oberflächentemperatur von -35 .. 250 °C)
- [Infrarotthermometer PCE-IR 100](#)  
(Messung der Oberflächentemperatur und der Kerntemperatur von Lebensmitteln, HACCP)
- [Infrarotthermometer PCE-888](#)  
(mit Einpunkt-Laserstrahl und guter Genauigkeit, für Industrie und Handwerk)
- [Infrarotthermometer PCE-889](#)  
(bis 1.000 °C und einstellbarem Emissionsgrad für versch. Materialien)
- [Infrarotthermometer PCE-891 / 892](#)  
(bis 2.200 °C und einstellbarem Emissionsgrad, Kreuzlaser, USB-Schnittstelle)

