

# AXImicro Recorder



Messen Sie die Temperatur am kalten Punkt all Ihrer Verpackungen

°C  
°F

**Wärmepenetration** und Tarifvalidierung

**Extreme Miniaturisierung** und schnelle Reaktionszeit

**Im Herzen** der kleinsten Verpackungen



## AXImicro Recorder



Messen Sie die Temperatur am kalten Punkt all Ihrer Verpackungen

°C  
°F

### Besonderheiten

**Entspricht den Standards** des direkten Kontakts in der Agrar- und Ernährungswirtschaft

**Dichte und thermische Leitfähigkeit** ähnlich Ihrer Rezepte

**Keine** Wartung

**Lebensdauer** von 2 bis 5 Jahren, je nach Häufigkeit der Nutzung

### Anwendungen

**Messen** der Temperatur von pasteurisierten oder sterilisierten Produkten

**Genau Lokalisierung** des kalten Punkts in den dünnsten Verpackungen

**Unvergleichliche** Genauigkeit der Pasteurisierenden und Sterilisierenden Werte

**Optimierung** von Tarifen durch Kontrolle der Streuung von PW / SW

**Betrieb** mit AXITHERM Schnittstellen und Software

### Leistungen

**"Null" Störung** über die beobachtete Umgebung

**Gewicht** von 2,7 g bei einem Volumen von 1,5 cm<sup>3</sup>.

**2 Temperaturbereiche** : von 0 bis +125 °C und von +15 bis +140 °C

**Extreme Miniaturisierung** : Ø 17,2 x 6,4 mm

**Genauigkeit** in vollem Mabstab besser als ± 0,15 °C

**Wasserdichtheit** IP 68 von -1 bis 9 bar

**Robustheit** : Unempfindlichkeit gegen Stürze und Vibrationen

**3 Aufnahmemodi** : sofort - Datum/Uhrzeit - Temperaturschwellenwerte

