

คท. 144/60

คท. 1/61

คท. 3/62

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

เครื่องอ่านอุณหภูมิและบันทึกชนิดตัวเลข (digital thermometer with sensor)

1. เป็นเครื่องอ่านและบันทึกอุณหภูมิสามารถแสดงผลการวัดเป็นตัวเลข และสามารถต่อสายวัดอุณหภูมิได้ไม่น้อยกว่า 2 เส้นในเวลาเดียวกัน พร้อมแสดงค่าอุณหภูมิทั้ง 2 ค่า ได้พร้อมกัน
2. สามารถวัดอุณหภูมิได้ตั้งแต่ $-150\text{ }^{\circ}\text{C}$ ถึงไม่น้อยกว่า $1,700\text{ }^{\circ}\text{C}$ โดยมีค่าความละเอียดไม่เกิน $0.1\text{ }^{\circ}\text{C}$ ที่อุณหภูมิต่ำกว่า $200\text{ }^{\circ}\text{C}$
3. สามารถใช้ได้กับ Thermocouple ชนิด K, J, T, E, N, R และ S ได้ โดยมีความถูกต้องในการวัดอุณหภูมิเมื่อใช้กับ Thermocouple ชนิด K, J, T, E, N ผิดพลาดไม่เกิน $\pm(0.05\% + 0.75^{\circ}\text{C})$ และมีความถูกต้องในการวัดอุณหภูมิเมื่อใช้กับ Thermocouple ชนิด R, S ผิดพลาดไม่เกิน $\pm(0.05\% + 2^{\circ}\text{C})$
4. มีฟังก์ชัน Minimum, Maximum, Average และสามารถบันทึกค่าลงในหน่วยความจำของเครื่องได้ ไม่น้อยกว่า 500 หน่วยความจำ
ขออนุมัติใช้สำหรับปีงบประมาณ 25.61
5. มีช่องสำหรับต่อกับคอมพิวเตอร์ได้
6. มี Thermocouple ชนิด K หรือ T ตามที่ผู้ใช้กำหนด จำนวน 2 เส้น
7. เป็นเครื่องที่ผ่านการสอบเทียบที่อุณหภูมิตามที่ผู้ใช้กำหนด จากห้องปฏิบัติการสอบเทียบที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO/IEC 17025
ขออนุมัติใช้สำหรับปีงบประมาณ 25.62
8. มีคู่มือการใช้งานเครื่องเป็นภาษาไทยและภาษาอังกฤษ อย่างละ 1 ฉบับ
9. รับประกันคุณภาพ 1 ปี
10. ผู้ขายต้องรับผิดชอบในการบริการหลังการขายและการจัดหาอะไหล่ของเครื่อง
11. ส่งมอบพร้อมใบผ่านการสอบเทียบเครื่องและทดลองจนสามารถใช้งานได้ดี ณ สถานที่ที่กรมปศุสัตว์กำหนด

..... ประธานคณะกรรมการ
(นายไพโรจน์ อ่างโสภาส)

..... กรรมการ
(นางธวัลรัตน์ เกียรติยิ่งอังสุลี)

..... กรรมการ
(นางสาวพนม ไสยจิตร)

..... กรรมการ
(นางเฉลา พิทักษ์สินสุข)

..... กรรมการ
(นายณัฐนันท์ ศิริรัตนธัญญกุล)

..... กรรมการ
(นายสิทธิพร อนันต์จินดา)

..... กรรมการ
(นายอนุเบศ เนินทอง)

..... กรรมการและเลขานุการ
(นายกิติพงศ์ ศิริสุทธานันท์)

..... กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
(นายสรารุช ชูกระชั้น)