



บริษัท เพอเฟค ควอลิตี้ แล็บ จำกัด

118/1 หมู่ 11 ตำบลคงเค็ง อำเภอนองสองห้อง จังหวัดขอนแก่น 40190

โทร.065-737-1199 เลขที่ประจำตัวผู้เสียภาษี 0405562004361 (สำนักงานใหญ่)

www.สอบเทียบเครื่องมือแพทย์.com E-mail:Johnboss_8@hotmail.com

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะเครื่องบันทึกอุณหภูมิที่มีการเชื่อมต่อแบบ USB

DIGICON รุ่น DLL-T-USB



1. วัตถุประสงค์การใช้งาน

- 1.1. ย่านการวัดและบันทึกอุณหภูมิ : $-10\sim+50^{\circ}\text{C}$ ($14\sim122^{\circ}\text{F}$)
- 1.2. ความละเอียดภายใน : $\pm 1^{\circ}\text{C}$ ($\pm 2^{\circ}\text{F}$)
- 1.3. ความเที่ยงตรง : สูงสุด $\pm 2.5^{\circ}\text{C}$ ($\pm 4.5^{\circ}\text{F}$)
- 1.4. อัตราการบันทึกข้อมูล/ ระยะเวลาในการบันทึกข้อมูล : ทุกๆ 30 นาที/ ระยะเวลาในการบันทึกข้อมูล 85 วัน

2. คุณสมบัติทั่วไป

- 2.1 DIGICON DLL-T-USB เครื่องบันทึกอุณหภูมิที่มีการเชื่อมต่อแบบ USB ราคาประหยัด
- 2.2 LOW COST TEMPERATURE DATA LOGGER WITH USB INTERFACE บันทึกอุณหภูมิได้สูงสุด 4,080 ค่า โดยบันทึกได้อย่างต่อเนื่องตั้งแต่ $-10\sim+50^{\circ}\text{C}$ ($14\sim122^{\circ}\text{F}$)
- 2.3 สามารถตั้งค่าและดาวน์โหลดข้อมูลที่เก็บไว้ได้ง่ายเพียงแค่เสียบเข้าที่พอร์ต USB ของคอมพิวเตอร์ และเรียกดูข้อมูลผ่านโปรแกรมที่รองรับ Windows 10 จากนั้นข้อมูลจะแสดงผลในรูปแบบกราฟ ซึ่งสามารถพิมพ์ออกมา หรือส่งออกไปยังโปรแกรมอื่นๆ ที่ต้องการใช้งานได้
- 2.4 ตั้งค่าเทอร์สโกลการเตือนอุณหภูมิด้านสูง-ด้านต่ำได้
- 2.5 ตั้งวันที่และเวลาเริ่มต้นได้
- 2.6 แสดงการเตือนด้วยหลอดไฟ LED สีแดงและสีเขียว
- 2.7 ใช้แบตเตอรี่ลิเทียม CR1620 สามารถเปลี่ยนได้



บริษัท เพอเฟค ควอลิตี้ แล็บ จำกัด

118/1 หมู่ 11 ตำบลคงเค็ง อำเภอนองสองห้อง จังหวัดขอนแก่น 40190

โทร.065-737-1199 เลขที่ประจำตัวผู้เสียภาษี 0405562004361 (สำนักงานใหญ่)

www.สอบเทียบเครื่องมือแพทย์.com E-mail:Johnboss_8@hotmail.com

3. คุณสมบัติเฉพาะ

คุณสมบัติ				
รุ่น	DLL-T-USB	DL-T-USB	DL-TH-USB	DL-TC-USB
ความสามารถในการบันทึก	อุณหภูมิ -10~+50°C (14~122°F)	อุณหภูมิ -35~+80°C (-31~+176°F)	อุณหภูมิ -35~+80°C ความชื้น 0~100%RH	บันทึกอุณหภูมิโดยต่อร่วมกับ T/C ภายนอก Type (K, J, T) Type K (0~300°C)
ระบบ Alarm	high / low			
จำนวนข้อมูลที่บันทึก	อุณหภูมิ 4,080 ค่า	อุณหภูมิ 16,382 ค่า	อุณหภูมิและความชื้น อย่างละ 16,382 ค่า	อุณหภูมิ 32,000 ค่า
ใช้แบตเตอรี่แบบ	ลิเธียม CR1620, 3V	ลิเธียม 1/2 AA 3.6V		
อายุแบตเตอรี่	ประมาณ 1 เดือน	ประมาณ 1 ปี		ประมาณ 6 เดือน
ความถี่ในการบันทึก	30m	10s, 1m, 5m, 30m, 1h, 6h, 12h		1s, 10s, 30s, 1m, 5m, 30m, 1h, 6h, 12h
ขนาด (กว้างxยาวxหนา)	18x68x9.4 มม.	26x98x25 มม.	26.4x103x25 มม.	27x118x27 มม.
เหมาะสำหรับงาน	งานทั่วไป, โรงพยาบาล	โรงงานอุตสาหกรรม และงานทั่วไป		
คุณสมบัติอื่นๆ	ขนาดเล็กกะทัดรัด	ระดับการป้องกัน IP67 เมื่อปิดฝาครอบสนิท		TC Type K (-200~+1300°C) TC Type J (-130~+900°C) TC Type T (-200~+350°C)