

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ สาย พ. ที่ 020/55

หมายเลขสิ่งอุปกรณ์ 6515-XX-247-0837

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ เครื่องวัดอุณหภูมิทางหน้าผากแบบไม่สัมผัส
(Non-Contact Forehead Infrared Thermometer)

หน่วยนับ เครื่อง

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน ใช้ในการวัดอุณหภูมิของร่างกายทางหน้าผาก โดยตัวเครื่องไม่ต้องสัมผัสร่างกาย สำหรับการตรวจสอบภาวะมีไข้ในเบื้องต้น

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

1.2.1 สามารถวัดค่าอุณหภูมิทางหน้าผากได้โดยตัวเครื่องไม่ต้องสัมผัสกับร่างกาย มีระยะห่างในการวัด ไม่น้อยกว่า 2 ซม.

1.2.2 มีหน้าจอแสดงผลการวัดค่าอุณหภูมิเป็นตัวเลขดิจิทัล

1.2.3 สามารถตั้งค่านัยวัดอุณหภูมิได้ทั้งแบบ °C และแบบ °F

1.2.4 สามารถวัดค่าอุณหภูมิได้ในช่วง 34.0-42°C

1.2.5 มีสัญญาณเตือนเมื่อวัดค่าเสร็จสมบูรณ์

1.2.6 มีค่าความแม่นยำไม่เกิน $\pm 0.3^{\circ}\text{C}$

1.2.7 สามารถบันทึกค่าการวัดเพื่อเรียกข้อมูลย้อนหลังได้

1.2.8 ใช้พลังงานจากแบตเตอรี่

1.3 คุณลักษณะเฉพาะในการออกแบบ เป็นเครื่องวัดอุณหภูมิของร่างกายทางหน้าผากด้วยระบบ Infrared โดยตัวเครื่องไม่ต้องสัมผัสร่างกาย มีขนาดเล็ก กะทัดรัด ใช้งานง่าย

2. การบรรจุและหีบห่อ บรรจุและหีบห่อตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต


3. ข้อกำหนดอื่นๆ ต้องเป็นของใหม่และไม่เคยใช้งานมาก่อน มีเอกสารคู่มือการใช้งานตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต

4. วิธีการตรวจสอบ ตรวจสอบตามคุณลักษณะเฉพาะ รูปแบบแค็ตตาล็อก และทดลองใช้งาน

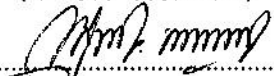
/คณะกรรมการ...

พ.อ. 


คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป.สาย พ.ของ พบ.

พ.อ..........ผอ.กวก.พบ./ประธานกรรมการ

(ทักชินณ เจียมทอง)

พ.อ..........ผอ.กทพ.พบ./กรรมการ

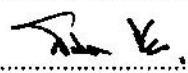
(พิสุทธิ์ บุตรงามดี)

พ.ต.หญิง..........ประจำแผนก พบ./กรรมการร่วมจากหน่วยใช้

(พัชฌิตา สุวิสุทธิ์)

2 ม.ค. 2555

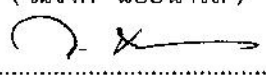
คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย พ. ของ ทบ.

พล.ต..........ผทค.ทบ./ประธานกรรมการ

(สติธย์ เรืองตึงกรัตน์)

พ.อ..........ผอ.กทบ.พบ./กรรมการ

(ณรงค์ น้อยนารถ)

พ.อ..........รอง ผอ.กอง กบ.ทบ./กรรมการ

(อาร์ชวัส ไตรเดช)

8 ม.ค. 2555

คุณลักษณะเฉพาะฉบับนี้อนุมัติให้ใช้

ตามอนุมัติ ศบ.ทบ.ทำขึ้นที่กอง กบ.ทบ.

ที่ต่อ กท 0404/ 3727 ลง ๗ ม.ค. 55