

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ สาย พ. ที่ 028/55

หมายเลขสิ่งอุปกรณ์ 6515-XX-247-0845

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ เครื่องวัดความดันโลหิตแบบอัตโนมัติ ชนิดสอดแขน
(Automatic Blood Pressure Monitor)

หน่วยนับ เครื่อง

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน ใช้วัดความดันโลหิต โดยการสอดแขนเข้าเครื่อง สามารถวัดความดันโลหิตและชีพจรพร้อมพิมพ์ผลการวัดได้โดยอัตโนมัติ

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

1.2.1 ใช้หลักการวัดแบบ Oscillometric

1.2.2 สามารถวัดค่าความดันโลหิต (Pressure Range) ได้ในช่วง 0-299 มิลลิเมตรปรอท หรือมากกว่า มีความคลาดเคลื่อนไม่เกิน ± 3 มิลลิเมตรปรอท

1.2.3 สามารถวัดอัตราการเต้นของชีพจร (Pulse Range) ได้ในช่วง 40-180 ครั้งต่อนาที หรือกว้างกว่า มีความคลาดเคลื่อนไม่เกิน $\pm 5\%$

1.2.4 มีปุ่มหยุดฉุกเฉินเมื่อต้องการยกเลิกการวัด

1.2.5 มีระบบบันทึกผลในตัวเครื่องด้วยกระดาษความร้อน (Thermal Paper) และสามารถเลือกรูปแบบการพิมพ์ได้อย่างน้อย 2 รูปแบบ

1.2.6 มีจอแสดงผลเป็นตัวเลขแบบ LED หรือแบบอื่นที่ดีกว่า สามารถมองเห็นได้ชัดเจน

1.2.7 ใช้ได้กับไฟฟ้า 220 โวลต์ 50 เฮิร์ตซ์

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ เป็นเครื่องวัดความดันโลหิตและชีพจรแบบอัตโนมัติ โดยไม่ต้องใช้หูฟัง มีช่องสำหรับสอดแขน มีจอแสดงผลและเครื่องพิมพ์ผลการวัดอยู่ในเครื่องเดียวกัน

2. การบรรจุและหีบห่อ บรรจุและหีบห่อตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต

3. ข้อกำหนดอื่นๆ

3.1 มีสายไฟ AC จำนวน 1 เส้น

3.2 มีกระดาษบันทึกผล (Thermal Paper) จำนวน 12 ม้วน

3.3 ต้องเป็นของใหม่ และไม่เคยใช้งานมาก่อน

3.4 มีหนังสือคู่มือการใช้งานและซ่อมบำรุงเป็นภาษาไทยและภาษาอังกฤษอย่างละ 2 ชุด (ตัวจริง 1 ชุด)

3.5 มีเครื่องหมายถาวรหรือสติ๊กเกอร์แสดงชื่อที่อยู่และเบอร์โทรศัพท์ของบริษัทติดกับเครื่องสามารถมองเห็นได้ชัดเจน


3.6 ต้องได้รับการรับรองคุณภาพและความปลอดภัยในการใช้งานตามมาตรฐานสากล

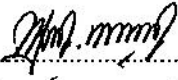
4. วิธีการตรวจสอบ ตรวจสอบตามคุณลักษณะเฉพาะ รูปแบบแค็ตตาล็อก และทดลองใช้งาน

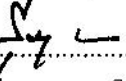
/คณะกรรมการ...

no. 

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป.สาย พ.ของ พบ.

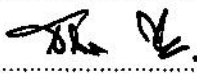
พ.อ..........ผอ.กกก.พบ./ประธานกรรมการ
(หักชิน เจียมทอง)

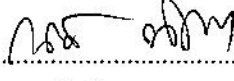
พ.อ..........ผอ.กทพ.พบ./กรรมการ
(พิสุทธิ์ บุตรงามดี)

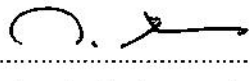
พ.ท.หญิง..........หน.พยาบาล รพ.ร.6/กรรมการร่วมจากหน่วยใช้
(รุ่งอรุณ เจริญวัย)

18 พค 2555

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป.สาย พ.ของ ทบ.

พล.ต..........ผทค.ทบ./ประธานกรรมการ
(สติย์ เรืองดิษฐ์)

พ.อ..........ผอ.กกบ.พบ./กรรมการ
(ณรงค์ น้อยนารถ)

พ.อ..........รอง ผอ.กอง.กบ.พบ./กรรมการ
(อาร์ชวีส ไตรเดช)

24 พค 2555

คุณลักษณะเฉพาะฉบับนี้อบรมให้ใช้
ตามอนุมัติ ผบ.ทบ.ทำขึ้นที่ กบ.ทบ.
ที่ต่อ กท 0404/... 3657... ลง 16 มี.ย. 55