



neediss

บริษัท นีดีส ซัพพลาย อินสตรูमेंท์ จำกัด
Neediss Supply Instrument Co., Ltd.

536 ซอยบางแค 7 แขวงบางแค เขตบางแค กรุงเทพฯ 10160 Tel.02-802-3980-2 e-mail: info@neediss.com



Line id : @neediss



เครื่องวัดเสียงสะสม (Noise Dosimeter)

รุ่น Model 22 doseBadge และ Model22-Reader

ผลิตภัณฑ์ Pulsar Instruments ประเทศ England



คุณลักษณะทั่วไป

เครื่องวัดเสียงสะสม (Noise Dosimeter) สำหรับงานตรวจวัดอาชีวอนามัยและความปลอดภัย ใช้สำหรับประเมินการสะสมเสียงดังของตัวบุคคลที่มีผลต่อประสิทธิภาพการได้ยิน ตามมาตรฐานของกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน สามารถนำไปขึ้นทะเบียนการตรวจวัดได้ ระบบไร้สาย ติดตั้งง่าย มีมาตรฐานและความเที่ยงตรง น่าเชื่อถือ ใช้งานง่าย ไม่ยุ่งยาก

คุณลักษณะเฉพาะ

- มาตรฐานตัวเครื่อง Model 22 doseBadge
 - IEC 61252 :1993 Personal Sound exposure Meters
 - ANSI S1.25 :1991 Personal Noise Dosemeters
- มาตรฐานตัวเครื่อง Model 22 Reader
 - Internal calibration to IEC 60942:2001 Class 2
- ช่วงการวัด 70 – 130 dB (A) RMS และ 120 – 140 dB (C) Peak
- ตรวจวัดค่า %Dose, TWA , LAeq, Lavg ,Peak (C),LAE ,Estimated % Dose
- ช่วง ชดเชยความถี่ (Frequency Weighting) : A,C และ Time Weighting แบบ Slow
- สามารถกำหนดค่า
 - Exchange rate :3,4 และ 5 dB
 - Criterion level :80,85,87 และ 90 dB
 - Criterion Time :8,12,16 และ 18 Hrs.
 - Threshold: None,80,85 และ 90 dB
- แสดงผลตัวเครื่องอ่านระบบตัวเลขดิจิทัล LCD ระบบปิดเครื่องเมื่อไม่ใช้งาน
- ระบบบันทึกข้อมูลการตรวจวัด อ่านค่าด้วยเครื่องอ่านไร้สาย ด้วยระบบอินฟราเรด
- ระบบแบตเตอรี่ หัววัด (doseBadge) แบบ NiMH ตัวอ่าน (Reader) ใช้ระบบแบตเตอรี่แห้ง AA