

LAB MOISTURE TESTER MOISTURE METER



FD-660



Belt & Bearings

FD-660 เครื่องวิเคราะห์ความชื้นด้วยระบบอินฟราเรด

ข้อมูลทางเทคนิค / Specifications

หลักการวัด [Measuring principle]	ตรวจสอบน้ำหนักที่หายไปจากการใช้ความร้อนและอบแห้ง [Detection of weight loss by heating & drying]
ตัวอย่างน้ำหนัก [Sample weight]	1 - 80 กรัม [1 to 80g optional weight sampling format]
ความละเอียด [Resolution]	ความชื้น / วัตถุติดเนื้อแข็ง : 0.1% sinv 0.01%(สามารถเลือกได้) Moisture content/Solid content: 0.1 % or 0.01 % (selectable) The indication of 0.01 % is not guaranteed for accuracy. Weight: 0.005 g
ช่วงวัดค่าความชื้น [Measurement Range]	0 - 100 % เปียก (wet base, solid content), 0 - 500 % อบแห้ง (dry base)
ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน [Repeatability (Standard deviation)]	ตัวอย่างวัตถุติดประมาณ 5 กรัมขึ้นไป 0.1% (เมื่อใช้วัตถุติดตามมาตรฐานซึ่งมีเงื่อนไขตามที่ Kett Electric Laboratory กำหนด) amples with a weight of 5 g or more, 0.1 % (When using standard samples and measuring conditions as determined by Kett Electric Laboratory)
การแสดงผลข้อมูล [Display Format]	แสดงค่าทางจอ LCD ระบบดิจิทัล LCD display (96 x 40 มม.(mm.))
โหมดการวัด [Measurement mode]	ได้ทั้ง วัดแบบตั้งเวลาหรือวัดแบบต่อเนื่อง Automatic halting mode Timed halting mode (1 to 120 min.)
ตัวกำเนิดความร้อน [Heat source]	ตัวทำความร้อนระบบ Organic carbon heater (280Wx2)
กำลังไฟ [Power source]	100-120V AC / 220-240V AC (50/60 Hz)
อัตราการใช้พลังงาน [Power consumption]	สูงสุด 900W (Max. 900 W)
น้ำหนักตัวเครื่อง [Weight / kg.]	3.2 กิโลกรัม
ขนาดเครื่อง(มม.) [Dimensions (mm.)]	222 L(กว้าง) x 360 W(ลึก) x 196 H(สูง) มม.
อุปกรณ์ครบชุด [Accessories]	สายไฟ Power cord A or B(Power plug conversion), คีมคีบถาด(Sample dish handler) ช้อนตักวัตถุติด(Spoon), ฟิวส์(Spare fuse), ถาดกันลม(Wind Shield), ถาดใส่ตัวอย่าง(Sample dish) ขาตั้งถาด(Sample dish stand), แผ่นอลูมิเนียมฟอยล์ 10 แผ่น(Package of aluminium foil sheets 10 per) คู่มือการใช้งาน(Operating manual)

Belt & Bearings

บริษัท เบิล แอนด์ แบร์ริงส์ จำกัด
69/27 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพฯ 10400
Line : @BELTER โทร 02-6449001-3, 089-0702010
www.beltandbearings.co.th / www.beltandbearings.com