

VARIABLE TRANSFORMER WITH CABINET (1 PHASE)

หม้อแปลงปรับค่าแรงดันไฟฟ้า 0-15V 1500A แบบใส่ตู้ สำหรับงานทดสอบกระแสสูงและ
วัดอุณหภูมิอย่างแม่นยำ ปรับแรงดันได้ละเอียด ความเสถียรสูง มั่นใจทุกการทดสอบ

INPUT 220VAC 1 PHASE 50Hz

OUTPUT 0-15VAC 1 PHASE RATING 1500AAC

MODEL : P15-1500A

คุณสมบัติของหม้อแปลงปรับแรงดันไฟฟ้า P15-1500A

- VARIABLE TRANSFORMER รุ่น P15-1500A คือ หม้อแปลงปรับแรงดันไฟฟ้า ที่ออกแบบมาโดยเฉพาะ สำหรับงานอุตสาหกรรมที่ต้องการ “ความแม่นยำสูง” และ “ความเสถียรต่อเนื่อง” ในการทดสอบกระแสสูง และอุณหภูมิ เพื่อทดสอบอุณหภูมิฉนวน PVC, ยางที่หุ้มสายไฟ
- เหมาะสำหรับงานทดสอบลวดทองแดง ลวดอะลูมิเนียม และคอนเนคเตอร์อะลูมิเนียม ด้วยกระแสสูงถึง 1500A พร้อมระบบบันทึกข้อมูลอัตโนมัติ และฟังก์ชัน MONITOR ระยะเวลาผ่าน COMPUTER / SMARTPHONE / TABLET ช่วยให้ควบคุมและตรวจสอบผลการทดสอบได้อย่างมั่นใจ แม้อยู่ห่างจากเครื่อง
- โครงสร้างตู้เหล็กอุตสาหกรรม แข็งแรง ทนทาน พร้อมระบบป้องกันและระบายความร้อนครบชุด เหมาะ สำหรับใช้งานต่อเนื่องในสภาพแวดล้อมโรงงาน เพิ่มอายุการใช้งาน และลดความเสี่ยงระหว่างการทดสอบ

จุดเด่น

- ปรับแรงดันไฟฟ้าได้อย่างแม่นยำและต่อเนื่อง
- จ่ายกระแสสูงถึง 1500A สำหรับงานทดสอบโหลดหนัก
- บันทึกค่า กระแส + อุณหภูมิ 4 จุด + วันที่ + เวลา เป็นไฟล์ Excel อัตโนมัติ
- Monitor ข้อมูลแบบ Real-time ผ่าน Computer / Smartphone / Tablet
- โครงสร้างแข็งแรง เหมาะสำหรับงานอุตสาหกรรมหนัก (INDUSTRIAL GRADE)
- ติดตั้งอุปกรณ์ป้องกันครบ เพิ่มความปลอดภัยในการใช้งาน
- มีพัดลมระบายความร้อน ทนความร้อน ใช้งานหนักได้จริง

อุปกรณ์มาตรฐานภายในเครื่อง

- แอมมิเตอร์วัดกระแสไฟฟ้าขาออก (Output Amp meter)
- มิเตอร์วัดอุณหภูมิ 0-300°C แสดงผลได้ 4 จุดพร้อมกัน
- THERMOCOUPLE จำนวน 4 ชุด สำหรับวัดอุณหภูมิ 4 ตำแหน่ง
- TIMER ตั้งเวลาการทำงาน (HH:MM) ครบเวลาดัดการทำงานอัตโนมัติ
- เบรกเกอร์ป้องกันไฟเข้า-ขาออก และฟิวส์ป้องกันชุดคอนโทรล
- VOLT ADJ. ปรับแรงดันไฟฟ้าแบบต่อเนื่อง
- หลอดไฟแสดงสถานะไฟเข้า (Input Lamp) - ไฟออก (Output Lamp)
- Buzzer Alarm แจ้งเตือนเมื่อโหลดเกิน (Over Current)
- สวิตช์ START / STOP / RESET ใช้งานสะดวก
- พัดลมระบายความร้อน สำหรับงานใช้งานต่อเนื่อง

P15-1500A

P15-1500A
ด้านหลัง

รับประกัน 1 ปี

SPECIFICATION	VARIABLE TRANSFORMER MODEL : P15-1500A
INPUT VOLTAGE	220VAC 1PHASE 50Hz
OUTPUT VOLTAGE	0-15VAC 1PHASE
OUTPUT CURRENT	MAX 1500 AAC
INPUT	BY TERMINAL
OUTPUT	BY COPPER BAR
PROTECTION	INPUT BREAKER FOR VARIABLE TRANSFORMER OUTPUT BREAKER FOR VARIABLE TRANSFORMER
INDICATOR	LAMP : INPUT, OUTPUT LAMP + BUZZER : ALARM DIGITAL TEMP. METER FOR 4 CHANNELS DIGITAL OUTPUT AMP METER DIGITAL TIMER
DIMENTION (W x D x H)	50.5 x 102 x 110 Cm. 50.5 x 102 x 122 cm. (WITH ROLLERS)
WEIGHT	387 KG.



หน้าตู้ P15-1500A

**ประโยชน์และการนำไปใช้**

- ใช้ทดสอบการทนกระแสของลวดทองแดง ลวดอะลูมิเนียม และคอนเนคเตอร์อะลูมิเนียม
- ทดสอบการทนอุณหภูมิของอุปกรณ์ไฟฟ้า ในสภาวะใช้งานจริง
- ทดสอบอุณหภูมิฉนวน PVC, ยางที่หุ้มสายไฟ
- งาน R&D และงานควบคุมคุณภาพในสายการผลิต
- งานทดสอบระบบไฟฟ้าและอุปกรณ์กำลังสูง