

## BATTERY DISCHARGE CONSTANT CURRENT AND ADJUST

INPUT 220 VAC 1 PHASE 50 Hz FOR BATTERY 12-150 VDC RATING 1-50 ADC

MODEL : DH150V-50A

รับประกัน 1 ปี

### คุณลักษณะของเครื่อง

- เครื่องทดสอบการคายประจุแบตเตอรี่ ทำหน้าที่ ทดสอบประสิทธิภาพในการคายประจุของแบตเตอรี่
- สามารถคายประจุแบตเตอรี่ 12-150VDC ได้ตั้งแต่ 1-50ADC โดยผู้ใช้สามารถตั้งค่ากระแสผ่านโวลุ่มปรับกระแส (รองรับการสั่งงาน PLC จากภายนอก 0-10VDC)
- รองรับซอฟต์แวร์เสริม เมื่อใช้งานควบคู่กับ BATTERY VOLTAGE/CURRENT RECORD CONNECTOR RS485 TO USB เพื่อบันทึกค่าแรงดัน กระแส เวลา และวันที่ ลงบนความจำของคอมพิวเตอร์ ขณะทำการคายประจุ เพิ่มความแม่นยำในการจดบันทึกค่า จึงสามารถเรียกดูข้อมูลย้อนหลังได้ตลอดเวลา และยังสามารถย้อนดูความผิดปกติของแบตเตอรี่ที่นำมา Discharge ได้เป็นอย่างดี



### SPECIFICATION

CONTROL SYSTEM	ELECTRONICS IGBT CONTROL
INPUT VOLTAGE	220 VAC. ±10% 1 PHASE 50 Hz.
INPUT BATTERY	12 - 150 VDC.
DISCHARGE CURRENT	1-50 ADC. (CONSTANT CURRENT ADJUST)
CONTROL CURRENT	SELECT BY VR OR FROM PLC 0-10VDC
OUTPUT ADJUST REGULATOR	±5%
OUTPUT LOAD	RESISTANCE
TRANSFORMER	ISOLATION TYPE
TEMPERATURE	0 - 40 °C
COOLING SYSTEM	BLOWER
INPUT PROTECTION	BY BREAKER
OUTPUT PROTECTION	OUTPUT LIMITED CURRENT AND THERMO CUT OFF
SAFETY BATTERY	BATTERY OPPOSITE POLE DISCONNECTION, POWER FUSE
INDICATOR	LED LAMP: RUN DIGITAL OUTPUT VOLT METER DIGITAL OUTPUT AMP METER
SET VOLTAGE DISCHARGE LO. CUT OFF	PROGRAM BY DIGITAL OUTPUT VOLT METER
BATTERY VOLT/ CURRENT RECORDER	RECORD CONNECTOR RS485 TO USB (OPTIONAL)
DIMENSION (W X D X H)	33 x 75 x 45 cm. 33 x 75 x 54 cm. (WITH ROLLERS)