

BATTERY DISCHARGER CONSTANT CURRENT AND ADJUST INPUT 220VAC 1PHASE 50 HZ FOR BATTERY 12-150 VDC RATING 1-50 ADC เครื่องคายประจุกระแสคงที่ สำหรับแบตเตอรี่ 12-15VDC ถึงกระแสได้ 1-50ADC MODEL : DH150V-50A

คุณสมบัติของเครื่องคายประจุแบตเตอรี่ DH150V-50A

- เป็นเครื่องทดสอบการคายประจุแบตเตอรี่ 12-150VDC ทำหน้าที่ ทดสอบประสิทธิภาพในการคายประจุของแบตเตอรี่ โดยสามารถปรับกระแสได้ตั้งแต่ 1-50ADC ผ่านโวลุ่มปรับกระแส และสามารถตั้งค่า VOLTAGE CUT-OFF ผ่านโวลต์มิเตอร์ เพื่อให้เครื่องหยุดคายประจุได้ มีจอแสดงผลรับการบันทึกค่าแรงดัน กระแส เวลา และวันที่ ลงบนความจำของคอมพิวเตอร์ ขณะคายประจุ เมื่อใช้งานควบคู่กับ BATTERY VOLTAGE/CURRENT RECORD CONVERTER RS485 TO USB เพิ่มความแม่นยำในการจดบันทึกค่า สามารถเรียกดูข้อมูลย้อนหลังได้ตลอดเวลา และยังสามารถย้อนดูความผิดปกติของแบตเตอรี่ที่นำมาคายประจุได้เป็นอย่างดี โดยจะบันทึกเป็นไฟล์ EXCEL (.csv)

ประโยชน์ของเครื่องคายประจุแบตเตอรี่ DH150V-50A

- ใช้คายประจุแบตเตอรี่แบบน้ำ (เซลล์เปียกและตะกั่วกรด), VALVE REGULATED LEAD-ACID BATTERIES (แบตเตอรี่แบบแห้ง), นิกเกิลแคดเมียม (Ni-Cd), ลิเทียมฟอสเฟต (LiFePO4)
- ใช้คายประจุแบตเตอรี่รถยนต์, แบตเตอรี่มอเตอร์ไซค์, แบตเตอรี่โนเรือ, แบตเตอรี่ DEEP CYCLE, แบตเตอรี่ TRACTION
- ใช้คายประจุแบตเตอรี่แบบกระแสคงที่ โดยสามารถกำหนดแรงดันการคายประจุต่ำสุดให้เครื่อง VOLTAGE CUT-OFF ได้
- สามารถคายประจุแบตเตอรี่ 12-150VDC ได้ตั้งแต่ 1-50ADC โดยผู้ใช้สามารถตั้งค่ากระแสผ่านโวลุ่มปรับกระแสอย่างละเอียดต่อเนื่อง ไม่ขาดตอน
- รองรับการสั่งงาน PLC จากภายนอก 0-10VDC
- หลังจากที่ตั้งค่ากระแสแล้ว แบตเตอรี่จะถูกดึงกระแสอย่างคงที่ตลอดเท่ากับค่าที่ถูกต้องไว้ สามารถดูค่ากระแสและแรงดันชาร์จได้จาก DC DIGITAL VOLT- AMP METER
- มีระบบป้องกันการชาร์จแบตเตอรี่กลับขั้ว เครื่องชาร์จและแบตเตอรี่จะไม่เสียหาย หากชาร์จกลับขั้ว เครื่องจะไม่ทำงาน
- การทำงานควบคุมด้วย IGBT ทำให้เครื่องมีประสิทธิภาพสูงมาก ความสูญเสียและค่าความผิดพลาดต่ำ เครื่องไม่ร้อน
- มีพัดลมและตะแกรง ระบายความร้อนรอบด้าน

RECORD CONVERTER RS485 TO USB
ตัวบันทึกค่ากระแส แรงดัน เวลา และวันที่
บันทึกไฟล์เป็นตาราง Excel (.csv)



NEW!



DH150V-50A



SPECIFICATION	DH150V-50A เครื่องคายประจุกระแสคงที่ 150V 50A
CONTROL SYSTEM	ELECTRONICS IGBT CONTROL
INPUT VOLTAGE	220VAC ±10% 1 PHASE 50HZ
INPUT BATTERY	FOR BATTERY 12-150 VDC
DISCHARGE CURRENT	1-50 ADC. (CONSTANT ADJUST)
CONTROL CURRENT	SELECT BY VR OR FROM PLC 0-10VDC
OUTPUT ADJUST REGULATOR	±5%
OUTPUT LOAD	RESISTANCE
COOLING SYSTEM	BLOWER
TEMPERATURE	0 - 40 °C
TRANSFORMER	ISOLATION TYPE
PROTECTION	INPUT BY BREAKER OUTPUT BY LIMIT CURRENT AND THERMO CUT-OFF
SAFETY BATTERY	BATTERY OPPOSITE POLE DISCONNECT, POWER FUSE
INDICATOR	LAMP: RUN DIGITAL VOLT-AMP METER
SET VOLTAGE DISCHARGE LO. CUT-OFF	PROGRAM BY DIGITAL OUTPUT VOLT METER
RECORDER (OPTIONAL)	VOLTAGE AND CURRENT RECORDER BY CONVERTER RS485 TO USB
DIMENSION (W X D X H)	33 x 75 x 45 cm. 33 x 75 x 54 cm. (WITH ROLLERS)
PRICE (ราคา)	