

**BATTERY DISCHARGER CONSTANT CURRENT AND ADJUST INPUT 220VAC 1PHASE 50 HZ FOR BATTERY 24-115 VDC RATING 10-200 ADC เครื่องคายประจุกระแสคงที่ สำหรับแบตเตอรี่ 24-115VDC ถึงกระแสได้ 10-200ADC**

**MODEL : DH112V-200A**

คุณสมบัติของเครื่องคายประจุแบตเตอรี่ DH112V-200A

- เป็นเครื่องทดสอบการคายประจุแบตเตอรี่ 24-115VDC ทำหน้าที่ **ทดสอบประสิทธิภาพในการคายประจุของแบตเตอรี่** โดยสามารถปรับกระแสได้ตั้งแต่ 10-200ADC ผ่านโวลุ่มปรับกระแสและสามารถตั้งค่า VOLTAGE CUT-OFF ผ่านโวลต์มิเตอร์ เพื่อให้เครื่องหยุดคายประจุได้ หรือตั้ง TIME CUT-OFF เพื่อให้เครื่องหยุดคายประจุ ผ่าน TIMER ได้เช่นกัน **มีจอแสดงผลการรับทราบทันทีค่าแรงดัน กระแส เวลา และวันที่** ลงบนความจำของคอมพิวเตอร์ ขณะคายประจุ เมื่อใช้งานควบคู่กับ BATTERY VOLTAGE/CURRENT RECORD CONVERTER RS485 TO USB เพิ่มความแม่นยำในการจดบันทึกค่า สามารถเรียกดูข้อมูลย้อนหลังได้ตลอดเวลา และยังสามารถย้อนดูความผิดปกติของแบตเตอรี่ที่นำมาคายประจุได้เป็นอย่างดี โดยจะบันทึกเป็นไฟล์ EXCEL (.csv)

ประโยชน์ของเครื่องคายประจุแบตเตอรี่ DH112V-200A


- ใช้คายประจุแบตเตอรี่แบบน้ำ (เซลล์เปียกและตะกั่วกรด), VALVE REGULATED LEAD-ACID BATTERIES (แบตเตอรี่แบบแห้ง), นิกเกิลแคดเมียม (Ni-Cd), ลิเทียมฟอสเฟต (LiFePO4)
- ใช้คายประจุแบตเตอรี่รถยนต์, แบตเตอรี่มอเตอร์ไซค์, แบตเตอรี่ในเรือ, แบตเตอรี่ DEEP CYCLE, แบตเตอรี่ TRACTION
- ใช้คายประจุแบตเตอรี่แบบกระแสคงที่ สามารถคายประจุได้โดยตรง หรือ ตั้งเวลาในการคายประจุได้ตั้งแต่ 1 นาที ถึง 90 ชั่วโมง หรือ กำหนดแรงดันการคายประจุต่ำสุดให้เครื่อง VOLTAGE CUT-OFF ได้
- สามารถคายประจุแบตเตอรี่ 24-115VDC ได้ตั้งแต่ 10-200ADC โดยผู้ใช้สามารถตั้งค่ากระแสผ่านโวลุ่มปรับกระแสอย่างละเอียดต่อเนื่อง ไม่ขาดตอน
- หลังจากที่ตั้งค่ากระแสแล้ว แบตเตอรี่จะถูกดึงกระแสอย่างคงที่ตลอดเท่ากับค่าที่ถูกตั้งไว้ สามารถดูค่ากระแสและแรงดันชาร์จได้จาก DC DIGITAL VOLT- AMP METER
- มีระบบป้องกันการชาร์จแบตเตอรี่กลับหัว เครื่องชาร์จและแบตเตอรี่จะไม่เสียหาย หากชาร์จกลับหัว เครื่องจะไม่ทำงาน
- การทำงานควบคุมด้วย IGBT ทำให้เครื่องมีประสิทธิภาพสูงมาก ความสูญเสียและค่าความผิดพลาดต่ำ เครื่องไม่ร้อน
- มีพัดลมและตะแกรง ระบายความร้อนรอบด้าน



รับประกัน 1 ปี

SPECIFICATION	DH112V-200A เครื่องคายประจุกระแสคงที่ 115V 200A
CONTROL SYSTEM	ELECTRONICS IGBT CONTROL / TIMER CONTROL
INPUT VOLTAGE	220VAC ±10% 1 PHASE 50Hz
INPUT CURRENT	2.5 AAC
INPUT BATTERY	FOR BATTERY 24-115VDC
DISCHARGE CURRENT	10-200 ADC. (CONSTANT ADJUST)
CONTROL CURRENT	SELECT BY VR
OUTPUT ADJUST REGULATOR	±1%
OUTPUT LOAD	RESISTANCE
COOLING SYSTEM	BLOWER
TEMPERATURE	0 - 40 °C
TRANSFORMER	ISOLATION TYPE
INPUT PROTECTION	INPUT BREAKER INPUT FUSE BATTERY
OUTPUT PROTECTION	OUTPUT LIMITED CURRENT MAX 200ADC, THERMO CUT OFF 60 °C UNDER VOLTAGE 6VDC OVER VOLTAGE 119VDC
SAFETY BATTERY	BATTERY OPPOSITE POLE DISCONNECT, POWER FUSE
INDICATOR	LAMP : INPUT, OPERATE, ALARM, BATT FAIL, O/P FUSE, OVER HEAT, OVER VOLTAGE, UNDER VOLTAGE DIGITAL VOLT-AMP METER
INSULATION TEST	1000Vrms FOR TRANSFORMER
SET VOLTAGE DISCHARGE LO. CUT-OFF	PROGRAM BY DIGITAL OUTPUT VOLT METER
RECORDER (OPTIONAL)	VOLTAGE AND CURRENT RECORDER BY CONVETER RS485 TO USB
WEIGHT	214 KG. (223 KG. INCLUDING INPUT BATTERY WIRES)
DIMENSION ( W X D X H )	800 x 710 x 1240 cm. 800 x 710 x 1340 cm. (WITH ROLLERS)
PRICE (ราคา)	

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




DH112V-200A