

## เครื่องชาร์จสำหรับโรงงานผลิตแบตเตอรี่ ชาร์จกระแสคงที่ ช่วยฟื้นฟูแบตเตอรี่ INPUT 380VAC 3PHASE OUTPUT 50-240VDC RATING 30-300ADC

**MODEL : CH-240300**

**งานสั่งผลิต สเปคพิเศษ**

**เป็น ชาร์จ สลายซัลเฟต ฟื้นฟูแบตเตอรี่**

คุณสมบัติของเครื่องชาร์จแบตเตอรี่ CH-240300

- เป็นเครื่องชาร์จแบตเตอรี่สำหรับโรงงานผลิตแบตเตอรี่ เหมาะใช้ชาร์จแบตเตอรี่ครั้งละจำนวนมากๆ กระตุ้นแบตเตอรี่ที่เสื่อมสภาพ โดยจะชาร์จแบบแรงดันและกระแสคงที่ตามค่าที่ต้องการ อีกทั้งยังช่วยฟื้นฟูแบตเตอรี่เนื่องจากการปล่อยโวลต์สูง กระแสต่ำ

ประโยชน์ของเครื่องชาร์จแบตเตอรี่ CH-240300

- ใช้ชาร์จแบตเตอรี่แบบน้ำ (เซลล์เปียกและตะกั่วกรด) และ VALVE REGULATED LEAD-ACID BATTERIES (แบตเตอรี่แบบแห้ง)
- ใช้ชาร์จแบตเตอรี่ TRACTION, แบตเตอรี่รถยนต์, แบตเตอรี่มอเตอร์ไซค์, แบตเตอรี่ในเรือ, แบตเตอรี่ DEEP CYCLE
- ใช้ชาร์จแบตเตอรี่แบบกระแสคงที่ สามารถชาร์จได้โดยตรงหรือตั้งเวลาในการชาร์จได้ตั้งแต่ 1 นาที ถึง 30 ชั่วโมง เหมาะใช้ในโรงงานอุตสาหกรรมผลิตแบตเตอรี่ที่ต้องการชาร์จแบตเตอรี่ตั้งแต่ 1 ลูก ถึง หลายลูกต่อเนื่องกัน และต่อแบบผสม
- ใช้ชาร์จแบตเตอรี่เพื่อการฟื้นฟูแบตเตอรี่ที่ใช้ไฟจนหมดเกลี้ยง หรือแบตเตอรี่สภาพไม่ค่อยดี เพื่อทำการกระตุ้นโดยจำกัดค่ากระแส
- ระบบ TIMER จะมีทั้งหมด 3 ตัว แยกทำงานอิสระแต่ละฟังก์ชัน
  - 1. CHARGE 1 จะชาร์จตามกำหนดระยะเวลาที่ SET ไว้ (ตั้งค่ากระแสผ่านโวลุ่ม ADJ. CHARGE 1)
  - 2. OFF 1 จะหยุดชาร์จตามกำหนดระยะเวลาที่ SET ไว้ (ตำแหน่ง OFF จะไม่สามารถปรับกระแสได้)
  - 3. CHARGE 2 จะชาร์จตามกำหนดระยะเวลาที่ SET ไว้ (ตั้งค่ากระแสผ่านโวลุ่ม ADJ. CHARGE 2)
- เลือกชาร์จ AUTO / MANUAL ได้ ถ้าอยู่ในตำแหน่ง AUTO เครื่องจะทำการชาร์จเรียงตามลำดับ จากฟังก์ชันที่ 1-3 จนแล้วเสร็จ ส่วนตำแหน่ง MANUAL สามารถชาร์จได้โดยตรง ไม่ต้องมี TIMER ควบคุม (ตั้งค่ากระแสผ่านโวลุ่ม AMP ADJ. MANUAL)
- DIGITAL TIMER มีหน่วยความจำในตัว เพื่อป้องกันไม่ให้ค่าเวลาหายไปเวลาไฟดับ และเมื่อไฟมาใหม่ สามารถชาร์จไฟต่อได้ทันที โดยไม่ต้องเริ่มต้น SET ค่าเวลาใหม่
- การทำงานทุก STEP ระบบจะแสดงการทำงานที่ LAMP ทั้งหมด ทำให้รู้ STEP และจังหวะการทำงานของเครื่องทุกๆ ขั้นตอน
- OPTIONAL! สามารถเพิ่มออปชั่น การบันทึกค่าแรงดัน กระแส เวลา และวันที่ขณะชาร์จได้

ข้อดีของการชาร์จกระแสคงที่

- เป็นการลือคกระแสชาร์จไว้เลย กระแสจะไม่ตกลงมาขณะชาร์จ มีความเสถียรในการชาร์จสูง อีกทั้งยังช่วยฟื้นฟูแบตเตอรี่ เป็นการชาร์จที่แรงดันสูง ถ้ามีพวกซัลเฟตมาเกาะที่แผ่นธาตุแบตเตอรี่ เครื่องจะกระตุ้น กระแสให้ซัลเฟตหลุดออกมา ยืดอายุการใช้งานแบตเตอรี่ได้ดี กระแสชาร์จไม่มาก แต่มีแรงดันชาร์จที่สูง

SPECIFICATION	MODEL CH-240300
CONTROL SYSTEM	ELECTRONICS SCR CONTROL CURRENT ADJUST
ADJUST SYSTEM	CONSTANT CURRENT ADJ. 3STEP WITH TIMER CONTROL
INPUT VOLTAGE	380 VAC ( 360-400VAC ) 3 PHASE 46-55Hz
INPUT CURRENT	140AAC AT FULL LOAD
OUTPUT VOLTAGE	50-240 VDC
OUTPUT DC CURRENT	30-300 ADC (CONSTANT ADJUST)
ACCURACY	LESS THAN $\pm 1.5\%$
COOLING SYSTEM	BLOWER
TRANSFORMER	DRY TYPE ISOLATION CLASS H 180°C
RECTIFIER	DIODE FULL BRIDGE
FILTER	REACTOR
TEMPERATURE	0 - 40°C
INDICATOR	OUTPUT LO CURRENT LESS THAN 5A OUTPUT DC VOLT DIGITAL OUTPUT DC AMP DIGITAL OUTPUT DC AMPERE HOUR DIGITAL LED LAMP INDICATOR
PROTECTION	<b>INPUT</b> INPUT BREAKER <b>OUTPUT</b> OUTPUT BREAKER OUTPUT LIMIT CURRENT AT 300 A AND FUSE
ALARM	OUTPUT OVER CURRENT OUTPUT FUSE FAULT OVER HEAT FOR SCR, DIODE
RATING	100 % CONTINUOUS
EFFICIENCY	MORE THAN 75% AT FULL LOAD (OUTPUT 350VDC)
DIMENSION (W x D x H)	710 x 1210 x 1610 mm.
ราคา (NET)	

รับประกัน 1 ปี

**NEW!**



CH-240300

