

BATTERY CHARGER

CONSTANT VOLT & CONSTAT CURRENT BATTERY CHARGER

เครื่องชาร์จแบตเตอรี่กระแสคงที่ และแรงดันคงที่ ช่วยฟื้นฟูแบตเตอรี่ ช่วยสลายซัลเฟต เนื่องจากการปล่อยโวลต์สูง กระแสต่ำ

MODEL : PM48-5T, PM48-5TA

PM48-5T มี TIMER ตั้งเวลาชาร์จได้ ชาร์จแบบน้ำ

PM48-5TA มี TIMER ตั้งเวลาชาร์จได้ ชาร์จแบบน้ำ+แห้ง

คุณสมบัติของเครื่องชาร์จแบตเตอรี่ PM48-5T, PM48-5TA

■ เป็นเครื่องกระตุ้นชาร์จแบตเตอรี่ที่เสื่อมสภาพ โดยจะชาร์จแบบกระแสคงที่ตามค่าที่ต้องการ อีกทั้งยังช่วยฟื้นฟูแบตเตอรี่เนื่องจากการปล่อยโวลต์สูง กระแสต่ำ

ประโยชน์ของเครื่องชาร์จแบตเตอรี่ PM48-5T, PM48-5TA

■ ใช้ชาร์จแบตเตอรี่แบบน้ำ (เซลล์เปียกและตะกั่วกรด)

■ ใช้ชาร์จแบตเตอรี่รถยนต์, แบตเตอรี่มอเตอร์ไซค์, แบตเตอรี่ในเรือ, แบตเตอรี่ DEEP CYCLE

■ ใช้ชาร์จแบตเตอรี่แบบกระแสคงที่ตามคู่มือเซอร์วิส และร้านขายแบตเตอรี่ที่ต้องการชาร์จแบตเตอรี่ครั้งละ 1 ลูก

■ ใช้ชาร์จแบตเตอรี่เพื่อการฟื้นฟูแบตเตอรี่ที่ใช้ไฟจนหมดเกลี้ยง หรือแบตเตอรี่สภาพไม่ค่อยดี เพื่อทำการกระตุ้นโดยจำกัดค่ากระแส

■ มีโวลุ่มปรับค่าแรงดัน VOLT ที่ชาร์จแบบแรงดันคงที่ได้ (CONSTANT VOLT) สำหรับชาร์จแบตเตอรี่ใหม่ และมีโวลุ่มปรับตั้งค่ากระแส AMP ที่ชาร์จแบตเตอรี่ได้อย่างละเอียดต่อเนื่อง ไม่ขาดตอนขณะที่ทำการหมั่นตั้งค่ากระแส

■ หลังจากที่ตั้งค่ากระแสชาร์จแบตเตอรี่แล้ว (สามารถตั้งกระแสชาร์จได้ละเอียดมาก) กระแสจะไหลคงที่ตลอดเท่ากับค่าที่ถูกตั้งไว้ แม้แบตเตอรี่เต็มแล้ว กระแสก็จะไม่ตก (CONSTANT CURRENT) สามารถดูค่ากระแสและแรงดันชาร์จได้จาก DIGITAL DC VOLT- AMP METER

■ มี DIGITAL TIMER ตั้งค่าเวลาเป็นนาทีหรือชั่วโมง ในการชาร์จแต่ละครั้ง พร้อมทั้งกวดูเวลาที่เหลืออยู่ ไม่ต้องเฝ้าดูแลขณะที่ชาร์จแบตเตอรี่

■ หมายเหตุ ชาร์จแบตเตอรี่เสร็จ ให้ OFF POWER SWITCH ทุกครั้ง ก่อนจะเริ่มต้นใหม่ในการชาร์จครั้งต่อไป

ข้อดีของการชาร์จกระแสคงที่

■ เป็นการลือกระแสชาร์จไว้เลย กระแสจะไม่ตกลงมา ขณะชาร์จ มีความเสถียรในการชาร์จสูง อีกทั้งยังช่วยฟื้นฟูแบตเตอรี่ เป็นการชาร์จที่แรงดันสูง ถ้ามีพวกซัลเฟตมาเกาะที่แผ่นธาตุแบตเตอรี่ เครื่องจะกระตุ้น กระทั่งให้ซัลเฟตหลุดออกมา ยืดอายุการใช้งานแบตเตอรี่ได้ดี กระแสชาร์จไม่มาก แต่มีแรงดันชาร์จที่สูง

ข้อดีของการชาร์จแรงดันคงที่

■ เป็นการตั้งค่าแรงดันชาร์จเอาไว้ก่อน ขณะที่ชาร์จตอนแรกกระแสจะไหลเต็มตามที่เครื่องกำหนด สักพักเวลาแบตเตอรี่ใกล้เต็ม กระแสจะค่อยๆลดลง



PM48-5T, PM48-5TA



ด้านหลัง PM48-5T, PM48-5TA

รับประกัน 1 ปี

SPECIFICATION	เครื่องชาร์จแบตเตอรี่ 0-18V, 0-20ADC
CONTROL VOLTAGE SYSTEM	ELECTRONICS SCR PHASE CONTROL
CHARGER CONTROL	CONSTANT VOLT/ CONSTANT CURRENT, ADJUST
INPUT VOLTAGE	220VAC. 1PHASE (200-242VAC.)
INPUT CURRENT	3.6 AAC.
INPUT FREQUENCY	50-60 Hz.
OUTPUT VOLTAGE	0-18 V
OUTPUT CHARGER CURRENT	0-20 ADC.
EFFICIENCY	MORE THAN 75% AT FULL LOAD
COOLING SYSTEM	SELF AIR COOLING
TEMPERATURE	0 - 40 °C
TRANSFORMER	ISOLATION CLASS H (180 °C)
RECTIFIER	FULL WAVE/ SCR
CONTROL PANEL	POWER BREAKER, VOLT SELECT, AMP ADJUST
FILTER	REACTOR FOR PM48-5T REACTOR AND CAPACITOR FOR PM48-5TA
PROTECTION	INPUT BY BREAKER BUTTON, OUTPUT BY FUSE AND LIMIT CURRENT
INDICATOR	CHARGE, TIME OUT, DIGITAL TIMER, DIGITAL OUTPUT VOLT-AMP METER
TIMER	0-30 HR.
DIMENSION (W X D X H)	21.5 x 35.5 x 30 Cm.

COMPLETE WITH SUPPLY CORD AND PLUG, OUTPUT CABLE AND CLIPS

รุ่น MODEL	ใช้ชาร์จแบตเตอรี่	ประเภทแบตเตอรี่ BATTERY TYPE	กระแสไฟออก OUTPUT CURRENT	ราคา PRICE
PM 48-5T	0-18V	แบบน้ำ	0-20A	
PM 48-5TA	0-18V	แบบน้ำ+แห้ง	0-20A	



PERFECT THAI ELECTRIC

โทร. 02-8111-611-5 | www.perfectthai.net