

จอ LCD สี เครื่องทดสอบแบตเตอรี่ MICRO-500

คู่มือการใช้



MICRO-500 Color LCD Display เครื่องทดสอบแบตเตอรี่เป็นรุ่นใหม่ล่าสุดในปี 2022 ใช้เทคโนโลยีการทดสอบสื่อนำไฟฟ้าที่ล้ำหน้าที่สุดในโลกเพื่อวัดความสมบูรณ์ของแบตเตอรี่และสภาพของระบบได้อย่างง่ายดายและรวดเร็ว

ความได้เปรียบ :

1. หน้าจอสี LCD ทำให้มองเห็นได้ชัดเจนและสว่างขึ้นในเวลากลางคืน
2. แบตเตอรี่ตะกั่วกรด 12V ทั้งหมด AGM-GEL-SPIRAL-SLI
3. เพิ่มการทดสอบแบตเตอรี่ลิเธียม 12V
4. สายเคเบิลทดสอบสิทธิบัตรเฉพาะ
5. ผลการทดสอบสามารถจัดเก็บเป็นรหัส QR
6. การทดสอบอย่างต่อเนื่องโดยไม่ใช้ความร้อน
- 7.8 ภาษา: อังกฤษ รัสเซีย จีนตัวย่อ โปรตุเกส เกาหลี ไทย สเปน ฝรั่งเศส

ข้อมูลจำเพาะของผลิตภัณฑ์:

1. แอปพลิเคชัน: แบตเตอรี่ตะกั่วกรดและลิเธียม 12V และการทดสอบระบบรถยนต์ 12V & 24V
2. ช่วงการวัด:

มาตรฐานการวัด	ช่วงการวัด
CCA	40-3000
BCI	40-3000
CA	40-3000
MCA	40-3000
JIS	26A17--YTZ6
DIN	40-2000
IEC	40-2000
EN	40-3000
SAE	40-3000
GB(Ah)	3-360Ah

1. สภาพแวดล้อมในการทำงานอุณหภูมิ: -18°C -50°C
2. คลิปทดสอบพิเศษ: แคลมป์เคลวินตัวนำคู่
3. วัสดุที่อยู่อาศัย: พลาสติก ABS ทนกรด
4. ความยาวของสายทดสอบ: 55cm

หน้าที่หลัก:

- ① การทดสอบแบตเตอรี่
- ② การทดสอบการเหวี่ยง
- ③ การทดสอบการชาร์จ
- ④ ตรวจสอบข้อมูล
- ⑤ ภาษา
- ⑥ ช่วย

วิธีใช้:

1.การเชื่อมต่อ

เชื่อมต่อแคลมป์ทดสอบสีแดงกับอิลิกโทรลบและแคลมป์สีดำที่มีอิลิกโทรลบ ผู้ทดสอบจะเปิดเครื่องโดยอัตโนมัติ ไม่สามารถทดสอบแรงดันแบตเตอรี่ที่ต่ำกว่า 7.0VDC ได้อย่างถูกต้อง จากนั้นกดปุ่ม ENTER เพื่อดำเนินการต่อ



ต่อแคลมป์เข้ากับขั้วไฟฟ้าของแบตเตอรี่

เครื่องทดสอบเปิดโดยอัตโนมัติ

หมายเหตุ: แรงดันไฟฟ้าเกิน 30V จะทำให้เครื่องทดสอบเสียหาย

การทดสอบแบตเตอรี่

CHARGE STATE
► **BEFORE CHARGE**
AFTER CHARGE

NOTE:
1.PLS SELECT BEFORE CHARGING,
IF THE CAR JUST TURNED OFF.
2.TURN OFF ALL ELECTRICAL APPLIANCES
IN THE CAR.
3.THE CLIP CANNOT BE CLAMPED
ON THE DOLT NUT.



BATTERY TYPE	
REGULAR FLOODED	
AGM	BATTERY
EFB	BATTERY
GEL	BATTERY
12V	LITHIUM BAT.

a).เลือกอัตราค่าบริการ

b). เลือกประเภทแบตเตอรี่

SELECT STANDARD	
CCA ☒	EN ₍₂₎
SAE	IEC
JIS	Ah
DIN	MCA
BCI	CA

c). เลือกมาตรฐานการทดสอบ



SETTING RATE
580
CCA
TEST RANGE: 40-3000
HOLD ON THE KEY TO ADJUST QUICKLY

d). ใส่ค่าจัดอันดับ

BATTERY STANDARD
TESTING

e). กด "Enter" เพื่อเริ่มการทดสอบและรับผลการทดสอบ

TEMPERATURE : 26°C		
GOOD BATTERY		
HEALTHY	85%	535 CCA
CHARGE	78%	12.47V
INTERNAL R		5.59mΩ
RATED		580 CCA
PRESS ENTER TO DISPLAY QR CODE		

f). กด "Enter" เพื่อแสดง QR code

BATTERY TEST QR CODE


การทดสอบการเหวี่ยงและการทดสอบการชาร์จ์

CRANKING TEST
LancoL
START ENGINE
PLEASE START THE ENGINE IN A MINUTE.

g). สตาร์ทเครื่องยนต์

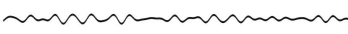
CRANKING TEST
LancoL
CRANKING TIME OUT
START ENGINE
PLEASE START THE ENGINE IN A MINUTE.

h). ผลการทดสอบข้อเหวี่ยง

CRANKING TEST
LancoL
CRANKING V NORMAL
CRANKING TIME
1252ms
10.61V

CHARGING TEST
LancoL
START ENGINE
PRESS ENTER TO CONTINUE.

i). สตาร์ทเครื่องยนต์

RIPPLE TEST
LancoL

14.00V 15mV

j). การทดสอบประลอกคลื่น

RIPPLE TEST
LancoL
LOADED TEST

CHARGING TEST
INCREASE SPEED TO 2500 R/MIN, KEEP IT FOR 5 SECONDS, PRESS ENTER TO CONTINUE.



CHARGING TEST
CHARGING V NORMAL
LOADED V 13.89 V
UNLOADED V 13.93 V
PIPPLE V 15 m V
PIPPLE V NORMAL

k).เพิ่มความเร็วเป็น 2500R/MIN

l).ผลการทดสอบการชาร์จ

ตรวจสอบข้อมูล

ข้อมูลย้อนหลัง (สามารถตรวจสอบบันทึกล่าสุด 1 ข้อมูลการทดสอบกลุ่ม)

ภาษา

8 ภาษาให้เลือก:อังกฤษ รัสเซีย จีนตัวย่อ โปรตุเกส เกาหลี ไทย สเปน ฝรั่งเศส

LANGUAGE	
ENGLISH	ESPAÑOL
FRANÇAIS	DEUTSCH
한국인	Русский
PORTUGUÊS	中文简体
NEDERLANDS	ไทย

ช่วย

คุณสามารถสแกน QR Code หรือป้อน URL เพื่อเยี่ยมชมเว็บไซต์ของเราเพื่อดู
ดาวน์โหลดคู่มือ และดูข้อมูลเพิ่มเติม

รับประกันหลังการขาย

1. รับประกันหนึ่งปี
2. ผลิตภัณฑ์ผ่านการรับรอง CE, RoHS พร้อมการประกันคุณภาพและความปลอดภัย