



# Stromkreisprüfer 6V / 12V / 24V Amp Hound II™

EECT72

## Merkmale und Vorteile

- Amp Hound II™ ist ein tragbares Messgerät für die schnelle und einfache Messung der Stromstärke in Fahrzeugen. Das Gerät verwendet einen revolutionären Ansatz, der die Strommessung in einem Sicherungsschaltkreis ermöglicht, ohne die Sicherung entfernen zu müssen.
- Dank der einzigartigen Audible Current Locator (ACL)\*-Funktion von Amp Hound™ können parasitäre Ströme behoben werden, ohne den Stromkreis zu unterbrechen.
- Auf diese Weise werden die Strommessung, die Behebung von Problemen und die Erfassung aktiver/inaktiver Schaltkreise an schwer zugänglichen Stellen oder in nicht gekennzeichneten Sicherungskästen deutlich vereinfacht.
- Ergebnis: Fließt Strom? Fließt Strom obwohl kein Verbraucher an ist. Erkennt selbst Kriechströme bis 10mA, die für eine ungewollte Batterieentladung verantwortlich sind.
- **Dynamische Echtzeitmessung** – Veränderungen der Stromstärken können z.B. durch Wackeln an Kabelbäumen erfasst werden.
- **Spezielle Sicherungsklemmen** fixieren die Messleitungen an der Sicherung - Die Hände sind für andere Arbeiten frei



**6V, 12V, oder 24V  
Elektrische Systeme**



# Stromkreisprüfer 6V / 12V / 24V Amp Hound II™

EECT72

## Merkmale und Vorteile

- **Keine Notwendigkeit die Sicherung zu entfernen** – Reduziert die Diagnosezeit, um die Stromstärke des jeweiligen Schaltkreises zu ermitteln.
- **Lokalisiert Kriechströme** – Das kann jetzt ohne Entfernen der Sicherung oder „Reseten“ des betreffenden Schaltkreises gemacht werden.
- **Kein ständiges – Sicherung ziehen, Multimeter prüfen**, Sicherung ziehen, Multimeter prüfen... Stattdessen können Sie nun schnell den kompletten Sicherungskasten prüfen.
- **Intelligente Signaltöne und digitale Anzeigen**
  - **Aktiver Schaltkreis** – Gerät piept 3 mal und zeigt die Amperezahl an.
  - **Inaktiver Schaltkreis** – Durchgehender Signalton und Anzeige (000)
  - **Offener Schaltkreis oder durchgebrannte Sicherung** - Kein Signalton mit folgender Anzeige (- - -) .



**6V, 12V, oder 24V  
Elektrische Systeme**



# EECT72

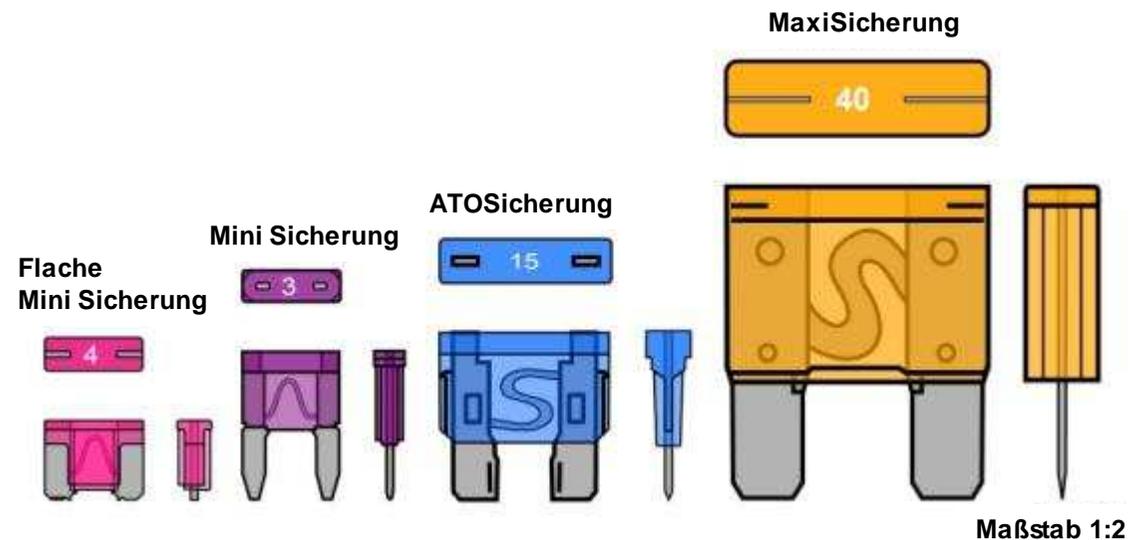


**Beachte: Erzeugt keinen Kurzschluss durch Entfernen der Sicherung**

**Einfache Handhabung** – Befestigen Sie den Adapter an der Sicherung oder berühren Sie mit den Messspitzen die Kontakte an der Oberseite der Sicherung.

**Akustisches Signal** – Ein Signalton teilt Ihnen mit, ob der Kontakt hergestellt ist – erleichtert die Arbeit an schwer zugänglichen Sicherungsboxen.

**Vielseitig** – Für alle gängigen Automobilsicherungen und Strommessbereiche.





# EECT72

## Technische Daten

Betriebsspannung	6V, 12V, 24V
Stromstärkebereich	5mA bis 50A
Kleinster messbarer Strom	5mA bei 5A Sicherung, 50mA bei 50A Sicherung
Kleine Skalenauflösung	0.01A (10mA)
Große Skalenauflösung	0.1A (100mA)
Sicherungstyp/Bereich*	
Mini (ATM)	5A,7.5A,10A,15A,20A,25A,30A
Standard (ATC)	5A,7.5A,10A,15A,20A,25A,30A
Maxi	30A,40A,50A
Genauigkeit	+/- 5% der Anzeige
Batteriebetrieb	3 x AA Alkaline Batterie (nicht enthalten)
Batterielebensdauer	ca. 500h Dauerbetrieb
Automatische Abschaltung	Nach ca. 10min Inaktivität
Bananenbuchsen	Standardmäßige, ummantelte 4-mm-Buchsen
Größe	14 x 8,9 x 3,8 cm
Gewicht	227g
Betriebstemperatur	-6 bis 49 °C
Prüfleitungen	91 cm, 1.000 V CATIII 10 A
Tasche	Nylon Etui
*Bei nicht aufgeführten Sicherungswerten können geringe Genauigkeitsabweichungen auftreten.	

## Ersatzteile

- EECT74-1 Messkabel mit Prüfspitzen (915mm 1000V CATIII 10A)
- EECT72-1 Sicherungsadapter klein
- EECT72-2 Sicherungsadapter mittel
- EECT72-3 Sicherungsadapter groß
- EECT72-PB Nylontasche



### WARNUNG

- Bedienungsanleitung und zusätzliche Sicherheitshinweise beachten.
- Schutzbrille tragen (Nutzer und Hilfskräfte)
- Funkenflug vermeiden
- Achtung Kabelverwicklungen mit rotierenden Teilen vermeiden
- Offene Flammen und Funken von Batterien fernhalten.

