

APM 3

3 in 1: Kontrolle Batterie und Lichtmaschine + USB-Anschluss zum Laden externer Geräte

inkl. 3 Adaptersteckern (USB-IPhone / USB-Mini USB / USB-Micro USB)

Spannungsanzeiger zur Vorbeugung von Batteriedefekten und zur Kontrolle der Ladefunktion Ihres Fahrzeugs.

Durch Nutzung des APM-3 sind Sie stets über den Zustand Ihrer Batterie informiert, was durch das Fehlen von Batteriezustandsanzeigen im Auto normalerweise nicht möglich ist.

Zusätzlich ist die Ladung von externen Geräten über den eingebauten USB-Anschluss möglich.

EIGENSCHAFTEN:

- Batterietester
- Ausgelegt für 12 V Betriebsspannung (Messbereich 7 – 19,9 V)
- Eingang: 12 V DC / Ausgang: 5 V – 400 mA
- Betrieb über Zigarettenanzünder
- Kontrolle der Batteriespannung
- Überwachung der Ladeeinrichtung
- Lademöglichkeit von externen Geräten wie Handys (auch I-Phone), Navigationsgeräte, Musikgeräte, u.s.w.
- Lieferung inkl. 3 x Adapterstecker (USB - I-Phone / USB – Micro-USB / USB - Mini-USB)



Nach Einstecken in den Zigarettenanzünder zeigt Ihnen der APM-3 konstant die aktuelle Batteriespannung auf 0,1 V genau an.

Außerdem prüft er die Ladeeinrichtung der Lichtmaschine und warnt bei entladener Batterie durch Aufleuchten der beiden oberen LED's links und rechts.

- Anzeige linke LED (Prüfen der Lichtmaschinenfunktion):

Den Motor im Leerlauf laufen lassen.

Leuchtet die obere linke LED rot auf, funktioniert die Lichtmaschine nicht korrekt.

Sie geht an, wenn 14,6 V überschritten (Überladung, Regler defekt) oder wenn 11,6 V unterschritten werden und auch wenn mehr als 15 Sekunden lang 12,6 V unterschritten werden.

- Anzeige rechte LED (Prüfen der Batterieladung):

Wenn der Motor aus ist und die obere rechte LED rot aufleuchtet, sollte nicht gestartet werden. Die LED geht an, wenn 11,6 V - 45 Sekunden lang unterschritten werden und sofort bei 10,6 V. Die Batterie ist zu schwach und sollte erst aufgeladen werden.

