



Mercedes

W201

Baujahr: 1990 - 1993

Motor: 1,8 i (M102.910)

Leerlaufschwankungen / zeitweise kein Tastverhältnis

Bei o.g. Fahrzeugen kann es zu erheblichen Leerlaufschwankungen kommen. Zeitweise liegt an Pin 3 des Diagnoseanschlusses kein Signal an, so dass kein Tastverhältnis angezeigt wird.

Bevor mit einer zeitintensiven Fehlersuche (Kaltlaufregler, Drucksteller, Überspannungsschutzrelais, Kabelbruch etc.) begonnen wird, sollte der Verteilerläufer überprüft werden. Im Zuge von Inspektions- bzw. Wartungsarbeiten werden oftmals Verteilerläufer- und Kappen erneuert. Überprüfen Sie, inwiefern ggf. ein falscher Verteilerläufer verbaut wurde. Der Verteilerläufer (Bild) muss einen Widerstandswert von 1 kOhm aufweisen. Anderfalls kann es zu Leerlaufschwankungen kommen. Insbesondere, wenn ein Verteilerläufer mit einem Widerstandswert von 0 Ohm eingebaut wurde.

Diese Information kann auch auf weitere Fahrzeugmodelle und Motorvarianten mit KE-Jetronic zutreffen.



Blitz-Info

