


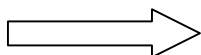
Foutcode	Omschrijving storing
363 (in geheugen) 364 (actueel) 368 (in geheugen) 369 (actueel)	<u>MAP sensor</u> (Kortsluiting / onderbreking)

	<p><i>Algemeen:</i></p> <p>De MAP sensor is normaal gesproken geïntegreerd in de Interface Unit (niet bij Turbo motoren*) en wordt gevoed vanuit de SGI computer door de +5 Volt sensorvoeding en sensormassa. De signaaldraad geeft middels een analoge spanning weer hoe hoog de gemeten druk in het inlaatspruitstuk van de motor is.</p> <p>Indien storing 204 of 205 aanwezig is, behandel deze dan eerst.</p> <p><i>Voorwaarden bij storing "in geheugen":</i></p> <p>De storing wordt gesignaleerd na het op contact zetten of starten van de motor.</p>
---	---

<p>Controleer de isolatie, de geleiding en eventuele overgangsweerstanden tussen:</p> <p style="padding-left: 40px;">SGI computer pin 3A → Massa</p> <p style="padding-left: 40px;">SGI computer pin 3B → Massa</p> <p style="padding-left: 40px;">SGI computer pin 3D → Massa</p> <p>Herstel deze, indien nodig.</p>
<p>Controleer de isolatie, de geleiding en eventuele overgangsweerstanden tussen:</p> <p style="padding-left: 40px;">+5 Volt : SGI computer pin 3A → Interface Unit pin 1G</p> <p style="padding-left: 40px;">GND : SGI computer pin 3B → Interface Unit pin 4E</p> <p style="padding-left: 40px;">Signaal : SGI computer pin 3D → Interface Unit pin 4F</p> <p>Herstel deze, indien nodig.</p>
<p>Meet de MAP sensor in de Interface Unit door via de Break-out Box vlg. "Specifieke meting C" (§2.10).</p> <p>Vervang de Interface Unit, indien nodig (zie onderdeelnummer op de sticker).</p>
<p>Indien de storing nog steeds aanwezig is, behandel dan eventuele andere storingen eerst en voer de Basiscontrole uit.</p>

**N.B. Bij Turbo motoren wordt een externe MAP sensor bijgeleverd om de (hogere) drukken in het inlaatspruitstuk te kunnen meten.
Ook kan een reeds aanwezige MAP sensor worden afgetakt.*

NA REPARATIE	<p>Neem eventuele andere storingen in behandeling.</p> <p>Wis de foutcodes uit het geheugen van de SGI computer.</p> <p>Maak een proefrit en overtuig u ervan dat de storing is verholpen.</p>
---------------------	--



Diagnosehandleiding SGI, type 2