


Foutcode	Omschrijving storing
311 (in geheugen) 312 (actueel)	<u>Diagnose LED</u> (Kortsluiting / onderbreking)

	<p><i>Algemeen:</i></p> <p>De SGI Diagnose LED (geïntegreerd in de LPG schakelaar) wordt voorzien van +12 Volt sturing vanuit de SGI computer wanneer de motor op benzine draait met LPG als geselecteerde brandstof (knipperend) of bij een gesignaleerde actuele storing (continue brandend). De massa is aangesloten op de stuurdraad van de LPG afsluiterspoel op de tank.</p> <p>Indien storing 225 of 226 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 het starten van de motor met LPG als geselecteerde brandstof.</p>
---	---

Controleer **de aansluiting en de staat van de 6-polige stekker en de contrastekker van de LPG schakelaar.**

Vervang de stekker c.q. contrastekker, indien nodig, of vervang deze door een soldeerverbinding.

Maak de stekkers van de LPG schakelaar los en controleer op de stekkers de isolatie, de geleiding en het ontbreken van overgangsweerstanden van de verbindingen tussen:

SGI computer **pin 4E → Zwarte draad** naar 6-polige stekker.

Herstel deze, indien nodig.

Controleer de isolatie, de geleiding en het ontbreken van overgangsweerstanden van de verbindingen tussen:

SGI computer **pin 1D → Oranje draad** naar 6-polige stekker.

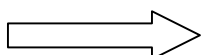
Herstel deze, indien nodig.

Maak het drooggas gedeelte drukloos (aftapplug van de SGI verdamper losdraaien) en start de motor (LPG geselecteerd) en controleer of de diagnose LED gaat branden op de schakelaar.

Indien deze niet gaat knipperen, vervang de LPG schakelaar.

NA REPARATIE

Neem eventuele andere storingen in behandeling.
Wis de foutcodes uit het geheugen van de SGI computer.
Maak een proefrit en overtuig u ervan dat de storing is verholpen.



Diagnosehandleiding SGI, type 2