



HOOFDGROEP	GROEP	NO.
2	26	1
DATUM		
Januari 1983		
BETR.		
Koelsysteem		
B28E 760 GLE		

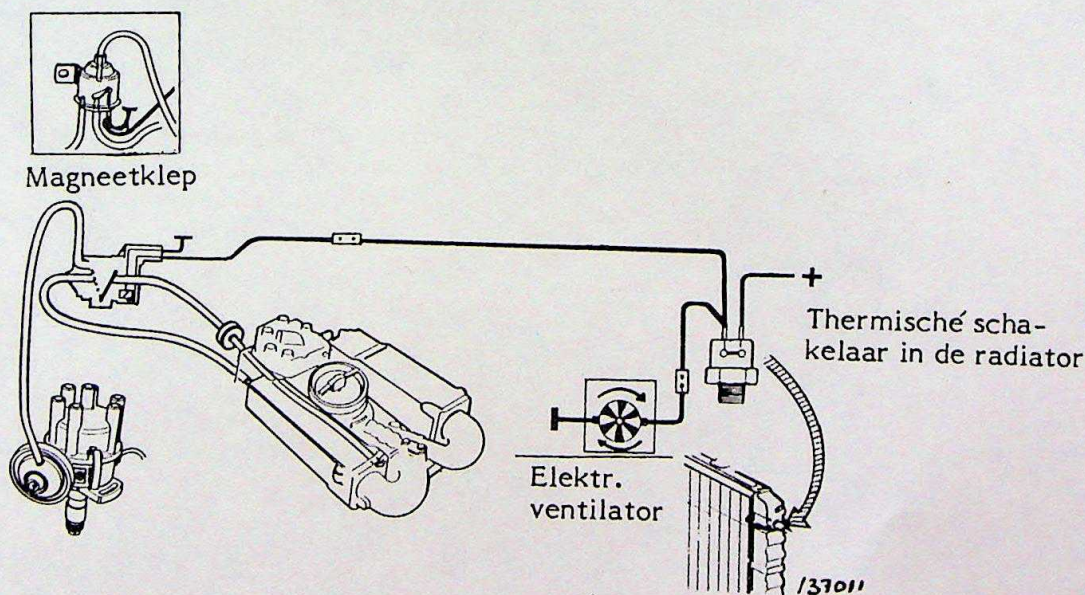
Pagina 1 van 2

Dit Service Bulletin is een aanvulling op het Servicehandboek voor de 760 GLE, groep 26, pagina 2:134

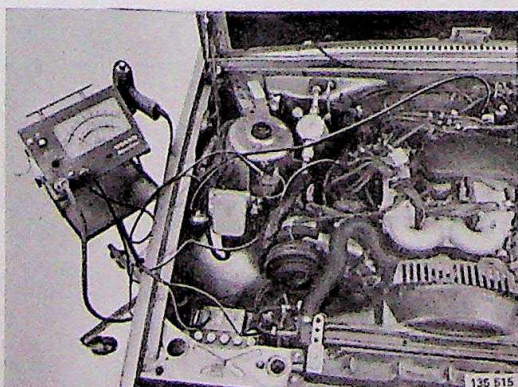
XX

Temperatuur-gestuurde ontstekingsvervroeging en elektrische ventilator controleren

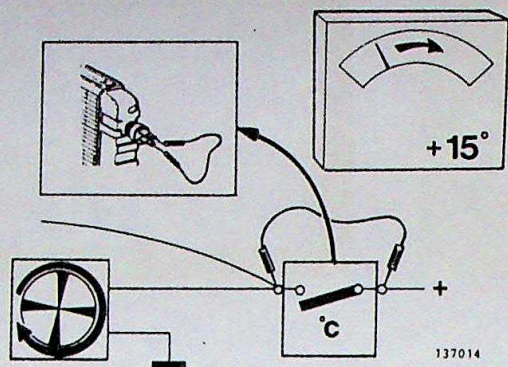
B28E 760 GLE met airconditioning (AC)



Afgebeeld is de stand bij een koelvloeistoftemperatuur boven $+100^{\circ}\text{C}$



Sluit een meter voor het ontstekingstijdstip aan.
Lees het ontstekingstijdstip bij stationair lopen af.



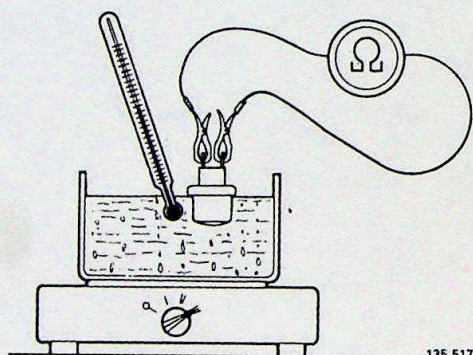
Sluit tussen de contactpennen van de thermische schakelaar een draad aan. **N.B.** Alle aanwezige bedrading kan blijven zitten.

De elektrische ventilator moet dan gaan werken en de ontsteking moet **ca. 15°** worden vervroegd (vroegere ontsteking = hogere waarde op de meter).

Als dit niet het geval is, controleren:

- de stroomtoevoer
- de werking van de magneetklep
- de vacuümslangen (of zij heel, niet ingeklemd en goed aangesloten zijn)
- de vacuümregelaar van de stroomverdeler; zie pagina 3:51 in het Servicehandboek

Thermische schakelaar controleren



Zo nodig kan de thermische schakelaar los worden gecontroleerd met bijvoorbeeld een Ohmmeter, die tussen de beide pennen van de schakelaar wordt aangesloten.

Verwarm de schakelaar in olie of een oven. Bij **97-102°C** moet de schakelaar dichtgaan (geringe uitslag van de Ohmmeter).

Laat de schakelaar afkoelen. Bij **92-97°C** moet de schakelaar opengaan (oneindige weerstand).

N.B. Als de schakelaar in olie wordt getest, is het belangrijk, dat deze de bodem of de wand van het vat niet raakt. Verder moet de thermometer dicht bij de schakelaar worden gehouden.