Mercedes M-klasse - Verlies van motorvermogen | HELLA

Mercedes

M-klasse

ML - 270 CDI (163)

Motorcode: 612.963

Verlies van motorvermogen,

motor werkt in noodloop.

Als bij bovengenoemde auto's klachten over vermogensverlies van de motor voorkomen of de motor in noodloop werkt, is een mogelijke oorzaak een defecte zekering van 10 A voor klem 87 (zie afbeelding 1) van het bedieningsapparaat.

De volgende storingscodes kunnen zijn opgeslagen:

- Storingscode staat voor:

- P1636, `storing van bedieningsapparaat radiateurventilator`.

- P0100, `luchtmassameter defect`.

- P1403, `uitlaatgasrecirculatie defect`.

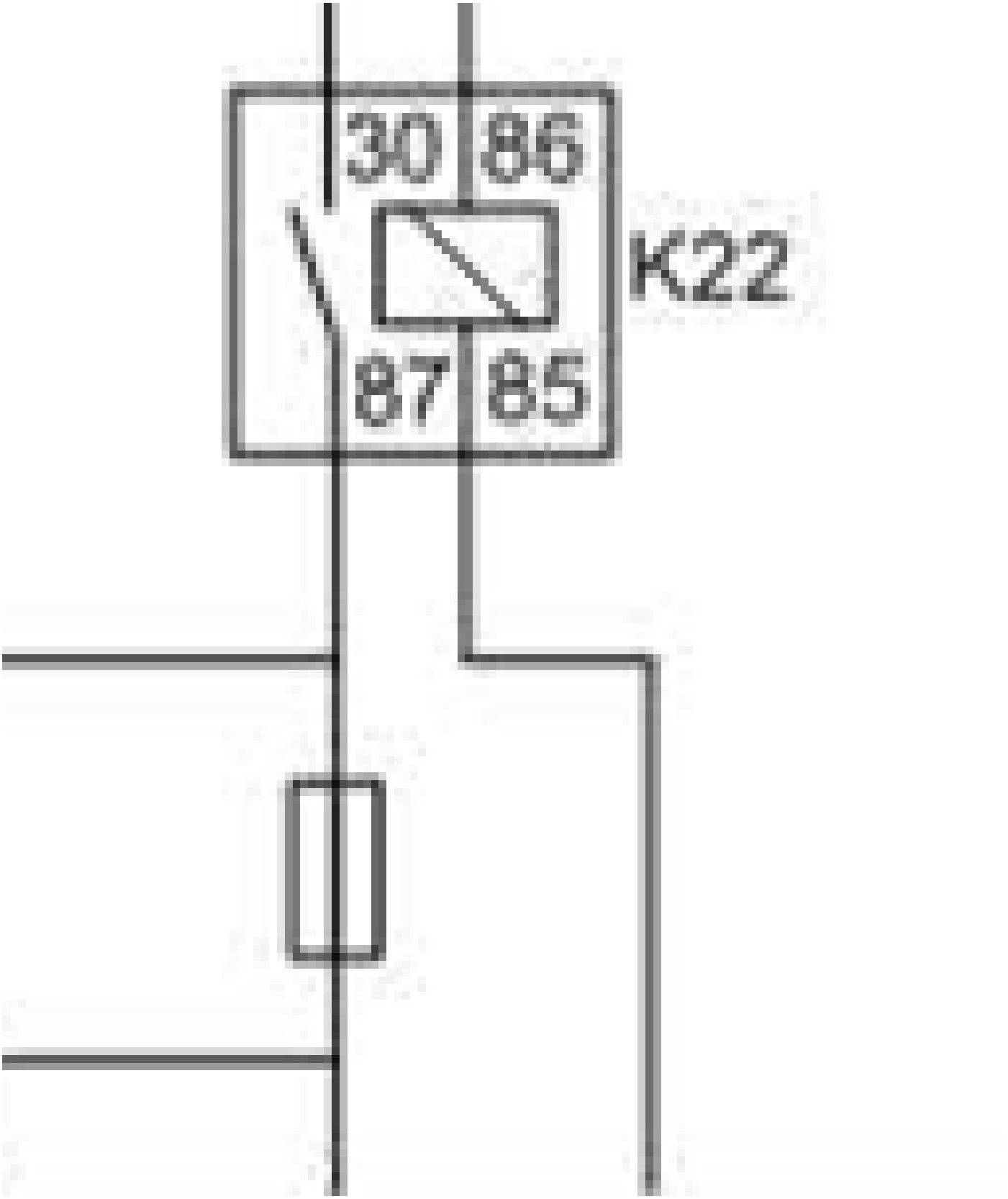
- P1470, `storing onderdrukklep drukregelklep`.

- P1189, `storing schakelzuigleidingsbesturing`.

De 10-A-zekering voor het bedieningsapparaat bevindt zich in de modulebox in het motorcompartiment (deze zekering is niet in alle elektrische schema's afgebeeld). Om de storing te verhelpen, moet de defecte zekering worden vervangen en moeten de mogelijk opgeslagen storingscodes worden gewist.

Opmerking:

Door de bovengenoemde storingscodes kunnen de genoemde componenten (luchtmassameter, bedieningsapparaat van de radiateurventilator, etc.), ten onrechte als defect worden beschouwd naar aanleiding van de gebrekkige spanningsvoorziening van het motorbedieningsapparaat.



br />br />