

Citroen Evasion/ Synergie - Motoren har effekttab, motordiagnoselampen lyser | HELLA

Citroen

Evasion/ Synergie

2,1 turbo-diesel

Motor P8C

Motoren har effekttab, motordiagnoselampen lyser.

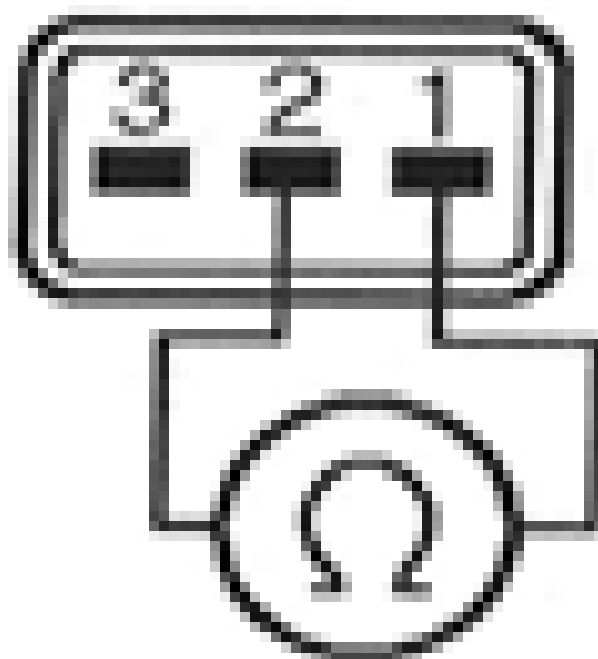
Hvis motorens effekttab med den lysende motordiagnoselampe reklameres, kan fejlårsagen være en ikke korrekt positionering eller fastgørelse af bremselyskontakten. Det er muligt, at bremselyskontakten forskydes på grund af store måltolerancer i optagelsen. Herved kan styreenheden samtidigt modtage informationerne „acceleration og bremsning“. Da disse informationer ikke kan behandles samtidigt af styreenheden, aktiverer styreenheden en slags nøddriftsfunktion på motoren.

I dette tilfælde skal den korrekte positionering og fastgørelse af bremselyskontakten indstilles. Vær i denne sammenhæng opmærksom på afmonterings-/monteringsanvisningerne fra køretøjsproducenten.

Kontrol af bremsepedalkontakt: (se figur 1).

1 og 2 (vejledende værdi for bremsepedal sluppet) $\infty \Omega$

1 og 2 (vejledende værdi for bremsepedal aktiveret) 0Ω



Figur 1.