

Citroën C4 — Luz de aviso da temperatura do líquido de refrigeração acende | HELLA

Citroën C4 Todos os modelos a partir de 18 de setembro de 2006
Código do motor: NFU (TU5JP4)
Luz de aviso da temperatura do líquido de refrigeração acende Se, nos veículos supramencionados, a luz de aviso da temperatura do líquido de refrigeração acender, o sensor da temperatura do líquido de refrigeração deve ser considerado como uma possível origem do erro. Possivelmente, o código de erro: P0116 está registado. O surgimento de valores de medição incorretos pode dever-se a uma formação de fissuras no corpo de medição do sensor de temperatura do líquido de refrigeração ou à eventual instalação de um sensor da temperatura do líquido de refrigeração incorreto.
Aviso: [Verificar o sensor da temperatura do líquido de refrigeração quanto à especificação correta [(designação de tipo) identificação (*96566364* fabricante Valeo)]. Em caso de desvios dos valores de medição (ver Dados técnicos/página 2.), tem de ser montado um sensor da temperatura do líquido de refrigeração novo e modificado para retificar a falha.
Sensor da temperatura do líquido de refrigeração: Número de peça sobressalente (ET): N.º ET: 1338.F8
Sensor da temperatura do líquido de refrigeração Hella: 6PT.009 309-221
Sensor de temperatura — Dados técnicos — Valores de referência (informações gerais/ estas indicações não são específicas do modelo)
Dados técnicos — Valores de referência

Temperatura	Resistência
0 °C	Aprox. 6000 Ohm
10 °C	Aprox. 3500 Ohm
20 °C	Aprox. 2500 Ohm
40 °C	Aprox. 1200 Ohm
60 °C	Aprox. 600 Ohm
80 °C	Aprox. 300 Ohm
100 °C	Aprox. 180 Ohm

C4

All models from 18 September 2006

Engine code: NFU (TU5JP4)

If there are complaints about the illumination of the coolant temperature warning light on the above mentioned vehicles, the coolant temperature sensor is to be considered as a possible source of the fault.

The fault code: P0116 may be logged.

A crack in the measuring element of the coolant temperature sensor may be responsible for the fault, or an incorrect coolant temperature sensor may have been fitted.

Note:

[The coolant temperature sensor is to be checked for the correct specification [(type identifier) marking (*96566364* manufacturer Valeo)].

If the measured values are incorrect

(see Technical data / page 2.)

a new, modified coolant temperature

sensor must be fitted to rectify the fault.

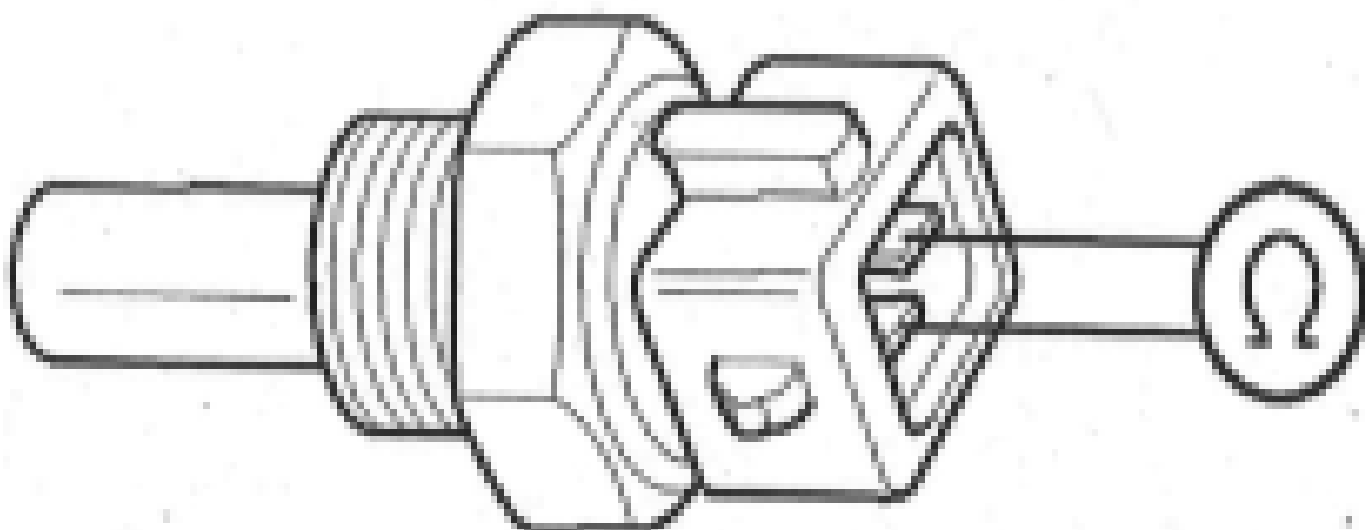
Coolant temperature sensor:

Service part number (ET): ET no.: 1338.F8

Hella coolant temperature sensor: 6PT.009 309-221

Temperature sensor - technical data – approximate values

(general information / these figures are not model-specific)



Temperature