



BMW E31: 840i

E36: 320i, 323i, 328i, M3

E38: 728i, 735i, 740i

E39: 520i, 535i, 540i

Período de produção 21.01.97-14.03.97

Motores M52, M62 e S50

Indicador da temperatura do líquido de refrigeração indica temperatura errada

Se surgirem queixas relativamente à avaria referida, uma possível causa é o sensor da temperatura do líquido de refrigeração. Adicionalmente, podem ser referidos os seguintes defeitos:

- Mau comportamento de arranque.
- Mau comportamento ao ralenti.
- Nos veículos com caixa de velocidades automática o conforto de mudança de velocidades é influenciado.

Através de vibrações a parte bordeada, entre a ficha de plástico e o casquilho base em latão do sensor de temperatura, pode soltar-se. Através da entrada de água resp., problemas de contacto podem, posteriormente, ocorrer avarias no instrumento combinado e/ou no comando do motor. Devido ao posicionamento inclinado da ficha de plástico, em relação à base em latão, essa avaria é de fácil detecção visual.

Nestas circunstâncias é necessário substituir o sensor da temperatura do líquido de refrigeração.

