



Mercedes SLK 32 K AMG (BM 170), rok prod. 1999 do 2003, kod silnika 112.960, 260 KW z automatyczną skrzynią biegów

Spadek mocy od 120 km/h Skrzynia biegów nie włącza kolejnego biegu

Kod błędu: P2027

Znaczenie: czujnik temperatury powietrza, niespójna wartość temperatury

Wymiana czujnika temperatury powietrza zasysanego nie przyniosła skutku.

Ze względu na to, że sterowanie biegami jest zależne od przepływu (masy) powietrza, wszystko wskazuje na zbyt niski przepływ masy powietrza w układzie zasysania.

Wskutek niedostatecznego chłodzenia powietrza doładowującego ulega zmniejszeniu masa powietrza. Masa powietrza w cylindrach oraz wtryskiwana ilość paliwa nie wystarczają do uzyskania wyższej mocy. Przyczyną może być defekt pomocniczej pompy wody układu chłodzenia powietrza doładowującego.

W tej sytuacji należy skontrolować i w razie potrzeby naprawić elektryczny układ zasilania i samą pomocniczą pompę paliwa.

Informac