

Sensores de massa de ar analógicos

Alfa Romeo 145 e 155 2.0 TS

BMW serie 3 e 5

Fiat Marea e Marea Weekend 2.0 20V

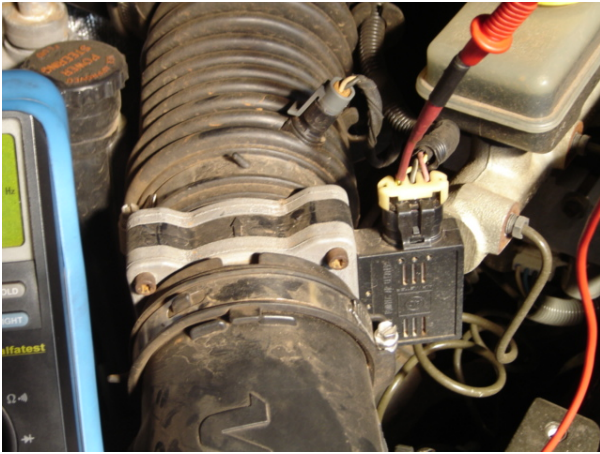
GM Astra 1995 e 96, Calibra 16V e Vectra GSi 16V

GM C20, Omega, Suprema, Silverado e Grand Blazer todos 4.1

Pino	Função	Valor
1	Massa do chassi	0,00
2	Massa da UCE	0,00
3	Tensão de alimentação	12,00 V
4	Sinal do sensor	De 0,70 a 4,50



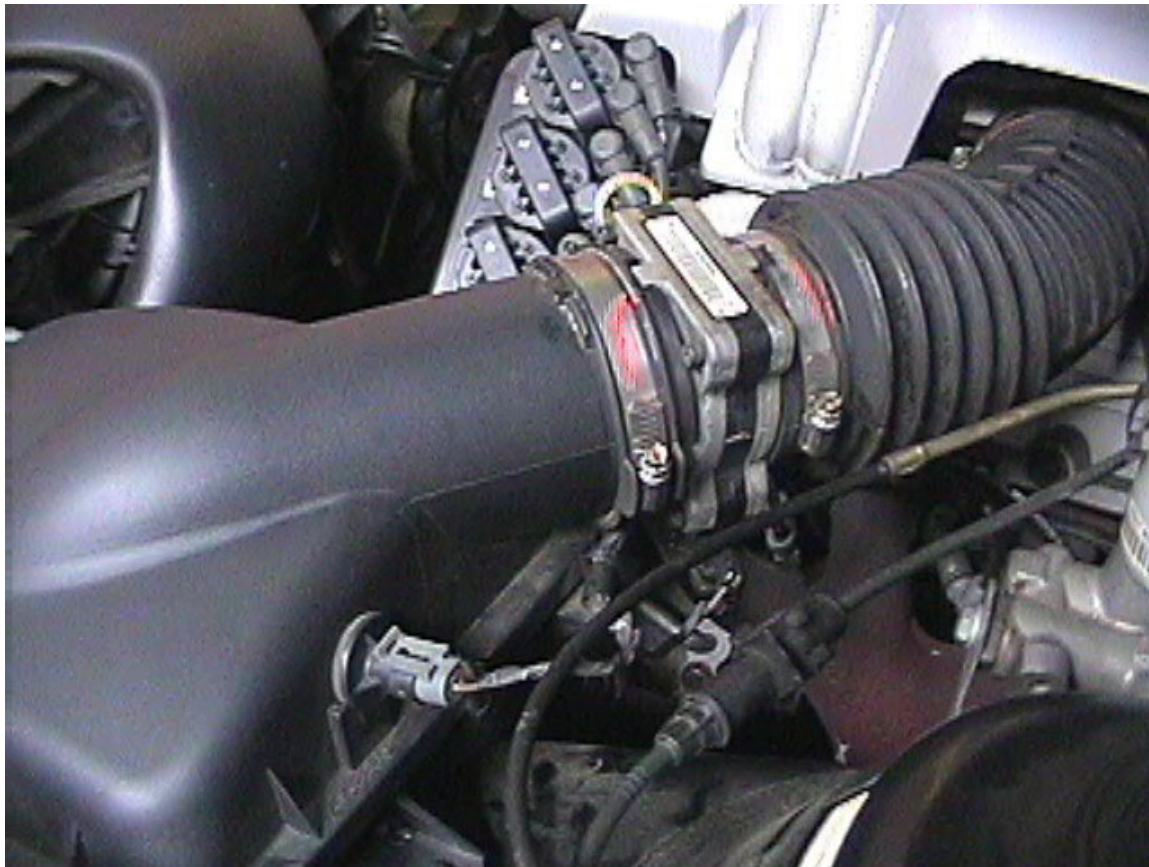
Sensores de massa de ar com sinal digital



GM Blazer 4.3 V6				
Pino	Cor do Fio	Descrição	RPM	Sinal do MAF
Pino F	Amarelo	Pulso de 5,00 volts com frequência proporcional	700	2.200 a 2.600 Hz
			2.500	3.800 a 4.200 Hz
			3.500	4.700 a 5.100 Hz
Pino +	Vermelho	12,00 volts		
Pino -	Preto	Massa		



Sensores de massa de ar com sinal digital



GM Omega 3.8 V6				
Pino	Cor do Fio	Descrição	RPM	Sinal do MAF
Pino F	Amarelo	Pulso de 5,00 volts com frequência proporcional	700	2.200 a 2.600 Hz
			2.500	3.800 a 4.200 Hz
			3.500	4.700 a 5.100 Hz
Pino +	Vermelho	12,00 volts		
Pino -	Preto	Massa		

