Telefon:
Fax:
GST registration no.:

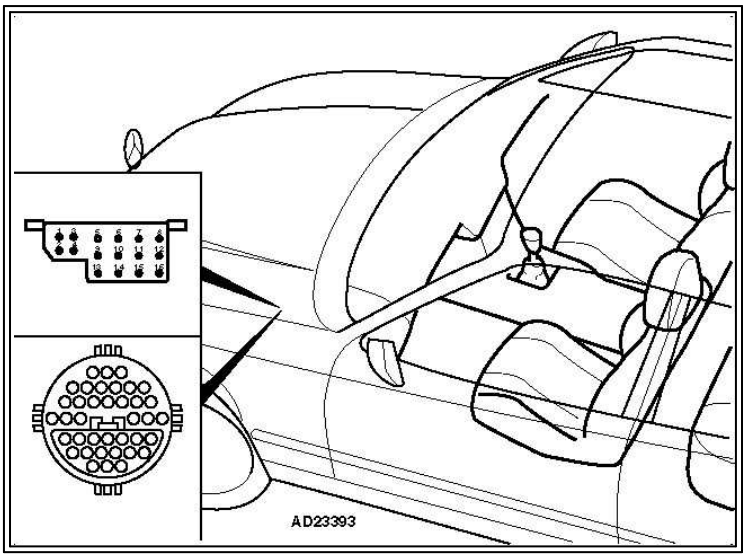
Name:	Fehlercodes	**Hersteller:**	Mercedes-Benz
Anschrift:		**Modell:**	E220
		Baujahr:	1995
		Kennzeichen:	
Tel. - privat:		**Kilometerstand:**	
Tel. - geschäftlich:		**Auftragsnummer:**	

Fehlercodebeschreibung

Blinkcode	Fehlerhaftes Bauteil bzw. Teilsystem	Mögliche Ursache(n)
1	Keinen Fehler festgestellt	-
2	Kühlmitteltemperatursensor - elektrische Fehlfunktion	Kabelbaum, Stecker, Kühlmitteltemperatursensor, Motorsteuergerät
3	Ansauglufttemperatursensor - elektrische Fehlfunktion	Kabelbaum, Stecker, Ansauglufttemperatursensor, Motorsteuergerät
4	Bosch HFM: Luftmassenmesser - Bereichs-/Funktionsfehler	Kabelbaum, Stecker, einlassseitige Undichtigkeit, Luftmassenmesser, Motorsteuergerät
4	Siemens PMS: Saugrohrdrucksensor - Undichtigkeit im Unterdrucksystem	Schäuche, Motorsteuergerät
5	Leerlaufsteller - Fehlfunktion	Kabelbaum, Stecker, Leerlaufsteller
6	Drosselklappen-Potentiometer - Bereichs-/Funktionsfehler	Kabelbaum, Stecker, Drosselklappen-Potentiometer, Motorsteuergerät
7	Leerlaufsteller - Fehlfunktion	Kabelbaum, Stecker, Leerlaufsteller, Motorsteuergerät
8	Leerlaufregelung - Fehlfunktion	Kabelbaum, Stecker, einlassseitige Undichtigkeit, Luftmassenmesser, Drosselklappe schwergängig/klemmt
9 1	Beheizte Lambdasonde 1 - Bereichs-/Funktionsfehler	Kabelbaum, Stecker, beheizte Lambdasonde
10	Beheizte Lambdasonde 2 - Bereichs-/Funktionsfehler	Kabelbaum, Stecker, beheizte Lambdasonde
11	Lambdasonden-Heizelement 1 - elektrische Fehlfunktion	Kabelbaum, Stecker, beheizte Lambdasonde, Motorsteuergerät
12	Lambdasonden-Heizelement 2 - elektrische Fehlfunktion	Kabelbaum, Stecker, beheizte Lambdasonde, Motorsteuergerät
13	Lambda-Regelung - Gemisch zu mager/fett	Kabelbaum, einlass-/auslassseitige Undichtigkeit, Luftmassenmesser, Kraftstoffdruck, Einspritzventil(e)/-düse(n), Motorsteuergerät
14	Bosch HFM: Einspritzventil/-düse 1 - Fehlfunktion Stromkreis	Kabelbaum, Einspritzventil/-düse, Motorsteuergerät
14	Siemens PMS: Einspritzventil/-düse 1 u. 4 - Fehlfunktion Stromkreis	Kabelbaum, Einspritzventil/-düse, Motorsteuergerät
15	Bosch HFM: Einspritzventil/-düse 2 - Fehlfunktion Stromkreis	Kabelbaum, Einspritzventil/-düse, Motorsteuergerät

15	Siemens PMS: Einspritzventil/-düse 2 u. 3 - Fehlfunktion Stromkreis	Kabelbaum, Einspritzventil/-düse, Motorsteuergerät
16	Einspritzventil/-düse 3 - Fehlfunktion Stromkreis	Kabelbaum, Einspritzventil/-düse, Motorsteuergerät
17	Einspritzventil/-düse 4 - Fehlfunktion Stromkreis	Kabelbaum, Einspritzventil/-düse, Motorsteuergerät
18	Einspritzventil/-düse 5 - Fehlfunktion Stromkreis	Kabelbaum, Einspritzventil/-düse, Motorsteuergerät
19	Einspritzventil/-düse 6 - Fehlfunktion Stromkreis	Kabelbaum, Einspritzventil/-düse, Motorsteuergerät
20	Bosch HFM: Kraftstoffregelung, Leerlaufdrehzahl - Bereichs-/Funktionsfehler	Einlass-/auslassseitige Undichtigkeit, Einspritzventil(e)/-düse(n), Kraftstoffdruck, beheizte Lambdasonde, Motorsteuergerät
20	Siemens PMS: Kraftstoffregelung - Bereichs-/Funktionsfehler	Einlass-/auslassseitige Undichtigkeit, Einspritzventil(e)/-düse(n), Kraftstoffdruck, beheizte Lambdasonde, Kraftstoffdampf-Auffangssystem, Motorsteuergerät
21	111: Zündschaltgerät/Zündspule, Zylinder 1 u. 4 - defekt	Kabelbaum, Zündschaltgerät, Zündspule, Motorsteuergerät
21	104: Zündschaltgerät/Zündspule, Zylinder 1 u. 6 - defekt	Kabelbaum, Zündschaltgerät, Zündspule, Motorsteuergerät
22	Bosch HFM: Zündschaltgerät 1/Zündspule, Zylinder 1 - defekt	Kabelbaum, Zündschaltgerät, Zündspule, Motorsteuergerät
22	Siemens PMS: Zündschaltgerät/Zündspule, Zylinder 2 u. 3 - defekt	Kabelbaum, Zündschaltgerät, Zündspule, Motorsteuergerät
	104: Zündschaltgerät/Zündspule, Zylinder 2 u. 5 - defekt	Kabelbaum, Zündschaltgerät, Zündspule, Motorsteuergerät
23	111: Zündschaltgerät 2/Zündspule, Zylinder 2 u. 3 - defekt	Kabelbaum, Zündschaltgerät, Zündspule, Motorsteuergerät
23	104: Zündschaltgerät/Zündspule, Zylinder 3 u. 4 - defekt	Kabelbaum, Zündschaltgerät, Zündspule, Motorsteuergerät
24	Kurbelwinkelsensor - Fehlfunktion	Kabelbaum, Luftspalt, Schwungrad-Zahnkranz beschädigt, Kurbelwinkelsensor
25	Nockenwellenpositionssensor - Signalfehler	Kabelbaum, Nockenwellenpositionssensor
26	Motorsteuergerät-Codierstecker - elektrische Fehlfunktion	Kabelbaum, Motorsteuergerät
27	Motorsteuergerät, Drehzahlsignal - Ausgang	Kabelbaum, Drehzahlsensor, Motorsteuergerät
28	Kommunikation ABS-/Motorsteuergerät - Fahrgeschwindigkeitssignal	Kabelbaum, Fahrgeschwindigkeitssensor, Fehlercode(s) im ABS-Steuergerät gespeichert
29	Saugrohrheizungsrelais - Fehlfunktion	Kabelbaum, Saugrohrheizungsrelais, Motorsteuergerät
30	Kraftstoffpumpenrelais - defekt	Kabelbaum, Kraftstoffpumpenrelais
31	Ohne Katalysator: Widerstand CO-Einstellung - Fehlfunktion	Kabelbaum, Widerstand CO-Einstellung, Motorsteuergerät
32	Klopfsensor(en) - defekt	Kabelbaum, Klopfsensor
33	Zündzeitpunkt, Klopfen - maximale Verstellung nach "spät" erreicht	Kraftstoffverunreinigungen, mechanische Fehlfunktion
34	Motorsteuergerät, Klopfregelung - interne Fehlfunktion	Motorsteuergerät
35	Sekundärlufteinblas-Pumpe/-Relais - Fehlfunktion	Kabelbaum, Sekundärluft-Pumpe/-Relais, Motorsteuergerät
36	Aktivkohlefilter-Magnetventil - elektrische Fehlfunktion	Kabelbaum, Aktivkohlefilter-Magnetventil, Schlauch/Schläuche, Motorsteuergerät
37	Getriebeschaltstufen-Regelventil - elektrische Fehlfunktion	Kabelbaum, Getriebeschaltstufen-Regelventil
38	Nockenwellensteller - Fehlfunktion	Kabelbaum, mechanische Fehlfunktion, Nockenwellensteller, Motorsteuergerät
39	AGR-Regelventil - Fehlfunktion	Kabelbaum, AGR-Regelventil, Schlauch/Schläuche
40	Getriebeüberlast-Schutzschalter - Fehlfunktion	Kabelbaum, Getriebeüberlast-Schutzschalter
41	CAN-Datenbus, Motorsteuergerät - Fehlfunktion	Kabelbaum, Motorsteuergerät
42	111: CAN-Datenbus, Diagnosemodul - Fehlfunktion	Kabelbaum

42	104: CAN-Datenbus - Fehlfunktion	Kabelbaum
43	Motorsteuergerät, Pin 50 - Anlassersignal	Kabelbaum
45	Mit Geschwindigkeitsregelung: Geschwindigkeitsregelung, Kraftstoffsicherheitsschalter - aktiv	Kabelbaum, Drosselklappen-Potentiometer, Leerlaufsteller
46	Saugrohrumschaltung-Magnetventil - Fehlfunktion	Kabelbaum, Saugrohrumschaltung-Magnetventil, Motorsteuergerät
48	Lambdasonden-Heizrelais 2 - elektrische Fehlfunktion	Kabelbaum, Lambdasonden-Heizrelais, Motorsteuergerät
49	Motorsteuergerät - Versorgungsspannung	Kabelbaum, Zünd-/Startschalter, Spannungsschutzrelais
50	Motorsteuergerät - interne Fehlfunktion	Motorsteuergerät

1	12/92: Möglicherweise wird ein Fehlercode angezeigt, obwohl keine Fehlfunktion vorliegt.

2	E-Klasse (124)07/93