

Climatronic-Codes: Diagnosemodus der Climatronic

Im Diagnosemodus lassen sich Messwerte anzeigen, die von der Climatronic zur Regelung herangezogen werden. Den Diagnosemodus startet man, indem man die Tasten 'Gebläse weniger', 'Kälter' und 'ECON' gleichzeitig drückt:



Mit den Temperaturtasten kann man durch die angezeigten Werte blättern:



Verlassen wird der Modus durch Drücken der 'ECON'-Taste.

Mit 'ECON' & 'AUTO' gleichzeitig lässt sich die Anzeige zwischen °C und °F umschalten.

Hier eine Auflistung der interessantesten Werte	
1	Systemfehler
2	Wert für virtuelle Temperatur
3	Wert Innentemperatur Konsole
4	Außentemperatur an Wasserkästen [°C]
5	Außentemperatur Stoßstange [°C]
6	Wert Ausblastemperatur Fußraum [°C]
7	Wert Ausblastemperatur Armaturen [°C]
8	Display Check
9	Istwert Temperaturklappe
10	Sollwert Temperaturklappe
11	Istwert A/C-Klappe
12	Sollwert A/C-Klappe
13	Istwert Fußklappe
14	Sollwert Fußklappe
15	Istwert Umluftklappe
16	Sollwert Umluftklappe
17	Fahrgeschwindigkeit [km/h] - kein exakter Messwert!
18	Istwert Gebläsespannung
19	Sollwert Gebläsespannung
20	Istwert Bordspannung

21	Menge der Niederspannungseignisse
22	Schaltzustand des Hochdruckschalters
23	Menge flüchtiger Hochdruckereignisse
24	Menge nicht flüchtiger Hochdruckereignisse
25	A/D-Wert Kickdown
26	A/D-Wert Heizleuchte
27	Motordrehzahl
28	Kompressordrehzahl
29	Codierung
30	Codierung
31	Software-Index
32	Fehlerzähler Temperaturklappe
33	Fehlerzähler A/C-Klappe
34	Fehlerzähler Fußklappe
35	Fehlerzähler Umluftklappe
36	Temperaturklappe kalt
37	Temperaturklappe warm
38	A/C-Klappe geschlossen
39	A/C-Klappe geöffnet
40	Fußklappe Anschlag Def.
41	Fußklappe Anschlag Fuß
42	Umluftklappe Anschlag auf
43	Umluftklappe Anschlag zu
44	Zähler Fahrzyklus
45	Gerechnete Innentemperatur
46	Gefilterte Außentemperatur
47	Ungefilterte Außentemperatur
48	ECOR
49	Kühlmitteltemperatur [°C]
50	Standzeit in min
51	Motortemperatur [°C]