

BMW hibakódtáblázat

*Bosch Motronic 1.1, 1.2, 1.3 (Villogó kódok)*

- 1 01 Szárnyas légáramlás szenzor(AFS) vagy AFS áramkör
- 2 02 Oxigén szenzor (OS) vagy OS áramkör
- 3 03 Hűtőfolyadék hőmérséklet szenzor (CTS) vagy CTS áramkör
- 4 04 Fojtószelep kapcsoló (TS), vagy teljes terhelés kapcsoló

*Bosch Motronic 1.1, 1.2, 1.3 (FCR kódok)( =hibakód leolvasó kódok)*

- 1 01 Elektronikus vezérlő modul (ECM) vagy ECM áramkör
- 2 03 Befecskendező szivattyú relé vagy befecskendező áramkör
- 3 04 Üresjárat sebesség vezérlő szelep(ISCV) vagy ISCV áramkör
- 4 05 Szénszűrő szolenoid szelep(CFSV) vagy CFSV áramkör
- 5 07 Légáramlás érzékelő (AFS) vagy AFS áramkör
- 6 10 Oxigén szenzor (OS) vagy OS áramkör, kipufogó emissziók túl dúsak vagy túl soványak
- 7 15 Figyelmeztető lámpa (Csak US) vagy áramkör
- 8 16 Befecskendezők (1 + 3 henger) vagy befecskendező áramkör
- 9 17 Befecskendezők (2 + 4 henger) vagy befecskendező áramkör
- 10 23 Oxigén szenzor (OS), fűtő relé vagy OS áramkör
- 11 28 Oxigén szenzor (OS) vagy OS áramkör
- 12 29 Jármű sebesség szenzor (VSS) vagy VSS áramkör
- 13 33 Szolenoid szelep visszakapcsolásgátló vagy áramkör
- 14 37 Elektronikus vezérlő modul (ECM), az ellátás túllépi a 16 voltot
- 15 43 CO potenciométer (nem katalizátoros modelleknél) vagy CO potenciométer áramkör
- 16 44 Levegő hőmérséklet érzékelő(ATS) vagy ATS áramkör
- 17 45 Hűtőfolyadék hőmérséklet érzékelő (CTS) vagy CTS áramkör
- 18 51 Gyújtás időzítés beavatkozás (intervenció) [csak EGS-szel =kipufogógáz érzékelővel működő modelleknél)
- 19 52 Fojtószelep kapcsoló(TS) vagy TS áramkör
- 20 53 Fojtószelep kapcsoló (TS) vagy TS áramkör
- 21 54 Hidraulikus nyomatékvaltó, csak kipufogógáz érzékelővel (EGS-sel) ellátott modelleknél
- 22 100 Kimeneti fokozat (csak Bosch Motronic 1,3)
- 23 101 A motor működtetése lehetetlen

*Bosch Motronic 1.7 és 3.1(FCR kódok)( = hibakód leolvasó kódok)*

- 1 000 Nincs hiba az ECM-ben. A rendes diagnosztikai módszerekkel kell eljárni
- 2 001 Befecskendező szivattyú relé vagy befecskendező szivattyú relé áramkör
- 3 001 Forgattyússzög érzékelő (CAS) vagy CAS áramkör (Vagylagos[alternatív] kód)
- 4 002 Üresjárat sebesség vezérlő szelep (ISCV) vagy ISCV áramkör
- 5 003 1.sz. befecskendező vagy első befecskendező csoport áramkör
- 6 004 3.sz. befecskendező vagy áramkör
- 7 005 2.sz. befecskendező vagy áramkör
- 8 006 Befecskendezők vagy befecskendező áramkör
- 9 012 Fojtószelep helyzet kapcsoló(TPS) vagy TPS áramkör
- 10 016 Forgattyússzög érzékelő (CAS) vagy CAS áramkör
- 11 018 Erősítő az elektronikus vezérlő modul(ECM) 18 kivezetéséhez (termináljához) vagy erősítő áramkör
- 12 019 Elektronikus vezérlő modul (ECM)
- 13 023 Gyújtás erősítő 2 sz. henger vagy áramkör
- 14 024 Gyújtás erősítő 3. sz. henger vagy áramkör
- 15 025 Gyújtás erősítő 1 sz. henger vagy áramkör
- 16 026 Elektronikus vezérlő modul(ECM) ellátás
- 17 029 Üresjárat sebesség vezérlő szelep(ISCV) vagy ISCV áramkör
- 18 031 5 sz. befecskendező vagy befecskendező áramkör
- 19 032 6 sz. befecskendező, vagy kettes befecskendező csoport áramkör
- 20 033 4 sz. befecskendező vagy befecskendező áramkör
- 21 036 Szénszűrő szolenoid szelep(CFSV) vagy CFSV áramkör
- 22 037 Oxigén szenzor vagy OS áramkör
- 23 041 Légáramlás tömeg (MAF) érzékelő vagy MAF áramkör
- 24 046 Elektronikus vezérlő modul (ECM)

25 048 Léghűtő (AC) kompresszor vagy AC áramkör  
26 050 Gyújtás-erősítő 4 sz. henger vagy áramkör  
27 051 Gyújtás-erősítő 6 sz. henger vagy áramkör  
28 054 Elektronikus vezérlő modul (ECM)  
29 055 Gyújtás-erősítő vagy áramkör  
30 062 Elektronikus fojtószelep vezérlés vagy áramkör  
31 064 Gyújtás-vezérlés (elektronikus AT)  
32 067 Jármű sebesség szenzor (VSS) vagy VSS áramkör  
33 067 Forgattyússzög érzékelő (CAS) vagy CAS áramkör  
34 070 Oxigén szenzor (OS) vagy OS áramkör  
35 073 Jármű sebesség szenzor (VSS) vagy VSS áramkör  
36 076 CO potenciométer (nem-katalizátoros)  
37 077 Beszívott levegő hőmérséklet (ATS) vagy ATS áramkör  
38 078 Motorhűtő folyadék hőmérséklet (CTS) vagy CTS áramkör  
39 081 Riasztó rendszer vagy áramkör  
40 082 Vontatás (vonóerő?) vezérlés vagy áramkör  
41 083 Függesztés vezérlés vagy áramkör  
42 085 Léghűtő (AC) kompresszor vagy AC áramkör  
43 100 Elektronikus vezérlő modul (ECM)  
44 200 Elektronikus vezérlő modul (ECM)  
45 201 Oxigén szenzor (OS) vezérlés vagy OS áramkör  
46 202 Elektronikus vezérlő modul (ECM)  
47 203 Elsődleges gyújtás vagy áramkör  
48 204 Elektronikus fojtószelep vezérlés szignál vagy áramkör  
49 300 Motor

**Öndiagnózis (SD) csatlakozó helye**

Az öndiagnózis (SD) csatlakozó csak hibakód leolvasó (FCR) használatára való., és a motortérben van, a baloldali vagy a jobboldali sárvédő mentén, mindkét esetben a tűzfal mellett vagy a felfüggesztő tornyocská mellett (lásd a 7.1 ábrát)