FREE 10% PREVIEW (1/143 pages) · Full PDF & ECU files at ECUFLASH.PRO -> https://ecuflash.pro/en/file/265246-multi-brand-bosch-edc17cv44-c81-file-pdf

序号	Fault Check Name DFC_..._mp	中文描述
1	DFC_AFSBattErr	进气流量计电压错误
2	DFC_AFSDrftAdjPlausMax	进气流量计修正系数高于最大允许值
3	DFC_AFSDrftAdjPlausNPL	进气流量计修正系数高于最大允许值（怠速时）
4	DFC_AFSDrftIdlAdjVal	进气流量计修正系数怠速时高于最大允许值或低
5	DFC_AFSDrftLdAdjVal	进气流量计修正系数高于最大允许值或低于最小
6	DFC_AFSSetyDrftMax	进气流量计传感器漂移高于最大门限值
7	DFC_AFSSetyDrftMin	进气流量计传感器漂移低于最小门限值
8	DFC_AFSSigErr	进气流量计传感器硬件信号错误
9	DFC_AFSSRCRawMax	进气流量计原始信号高过最大门限值
10	DFC_AFSSRCRawMin	进气流量计原始信号低过最小门限值
11	DFC_AirCCmprOL	空调压缩机驱动无负载
12	DFC_AirCCmprOvrTemp	空调压缩机驱动温度过高
13	DFC_AirCCmprRedTrqOL	空调压缩机减载驱动开路
14	DFC_AirCCmprRedTrqOvrTemp	空调压缩机减载驱动温度过高
15	DFC_AirCCmprRedTrqSCB	空调压缩机减载驱动对电源短路
16	DFC_AirCCmprRedTrqSCG	空调压缩机减载驱动对地短路
17	DFC_AirCCmprSCB	空调压缩机驱动对电源短路
18	DFC_AirCCmprSCG	空调压缩机驱动对地短路
19	DFC_AirCSwtNpl	空调开关CAN信号输入不信性
20	DFC_AirCSwtSig	空调开关CAN信号输入超时
21	DFC_AirCtlGovDvtEOMMax	再生时空气控制器正向偏差超过上限门槛值
22	DFC_AirCtlGovDvtEOMMin	再生时空气控制器负向偏差超过上限门槛值
23	DFC_AirCtlGovDvtMax	空气控制器正向偏差超过上限门槛值
24	DFC_AirCtlGovDvtMin	空气控制器负向偏差超过上限门槛值
25	DFC_AirCtlRmpTOut	空气控制器从Rgn模式到Nrm时间太长
26	DFC_AirHt_TstOffHi	进气加热栅格关闭时电压信号高
27	DFC_AirHt_TstOffLo	进气加热栅格关闭时电压信号低
28	DFC_AirHt_TstOnHi	进气加热栅格开通时电压信号高
29	DFC_AirHt_TstOnLo	进气加热栅格开通时电压信号低
30	DFC_AirHtStickOn	进气加热栅格常通
31	DFC_AirTMonPlaus_0	冷起动时温度_0不可信
32	DFC_AirTMonPlaus_1	冷起动时温度_1不可信
33	DFC_AirTMonPlaus_2	冷起动时温度_2不可信
34	DFC_AirTMonPlaus_3	冷起动时温度_3不可信
35	DFC_AirTMonPlaus_4	冷起动时温度_4不可信
36	DFC_AirTMonPlausTot	冷起动时多个温度不可信
37	DFC_ARlySCB_0	执行器_0对电源短路
38	DFC_ARlySCB_1	执行器_1对电源短路
39	DFC_ARlySCB_2	执行器_2对电源短路
40	DFC_ARlySCG_0	执行器_0对地短路
41	DFC_ARlySCG_1	执行器_1对地短路
42	DFC_ARlySCG_2	执行器_2对地短路
43	DFC_BattUHi	蓄电池电压太高
44	DFC_BattULo	蓄电池电压太低

FREE 10% PREVIEW (2/143 pages) · Full PDF & ECU files at ECUFLASH.PRO -> https://ecuflash.pro/en/file/265246-multi-brand-bosch-edc17cv44-c81-file-pdf

45	DFC_BattUSRCMax	蓄电池电压信号太高
46	DFC_BattUSRCMin	蓄电池电压信号太低
47	DFC_BrkNpl	主、辅刹车信号不在同一状态
48	DFC_BrkSig	刹车信号错误
49	DFC_BusDiagBusOffErrPasNodeA	CAN节点A总线错误
50	DFC_BusDiagBusOffErrPasNodeB	CAN节点B总线错误
51	DFC_BusDiagBusOffErrPasNodeC	CAN节点C总线错误
52	DFC_BusDiagBusOffErrPasNodeD	CAN节点D总线错误
53	DFC_BusDiagBusOffNodeA	CAN节点A总线关闭错误
54	DFC_BusDiagBusOffNodeB	CAN节点B总线关闭错误
55	DFC_BusDiagBusOffNodeC	CAN节点C总线关闭错误
56	DFC_BusDiagBusOffNodeD	CAN节点D总线关闭错误
57	DFC_CEngDsTAbsTst	发动机冷却液稳态温度不可信
58	DFC_CEngDsTDynTst	发动机冷却液动态温度不可信
59	DFC_CEngDsTSig	来自CAN信号的发动机冷却液温度错误
60	DFC_CEngDsTSRCMax	发动机冷却液温度原始电压高于上限
61	DFC_CEngDsTSRCMin	发动机冷却液温度原始电压低于下限
62	DFC_CEngDsTVDPlaus	发动机冷却液温度不可信（该温度与所选的第二
63	DFC_ClthNpl	离合器信号不可信（档位变化了，但离合器信号
64	DFC_ClthSig	来自CAN的离合器信号错误
65	DFC_CoETSBstPrtTrqLim	增压器保护使得扭矩限制过大
66	DFC_CoETSEngPrtTrqLim	发动机保护使得扭矩限制过大
67	DFC_CoETSInjSysTrqLim	喷油系统保护使得扭矩限制过大
68	DFC_CoETSLimInfo	报告并存储以上的扭矩限制过大
69	DFC_CoETSNTCTrqLim	排气制动使得扭矩限制过大
70	DFC_CoETSPDiffTrqLim	颗粒捕集器使得扭矩限制过大
71	DFC_CoETSPrfmLimTrqLim	扭矩限制器使得扭矩限制过大
72	DFC_CoETSSmkTrqLim	烟度限制使得扭矩限制过大
73	DFC_ComACKTO	CAN发送帧ACK超时错误
74	DFC_ComAmbConTO	CAN发送帧AmbCon超时错误
75	DFC_ComAT1IG1DLC	CAN接收帧AT1IG1数据长度错误
76	DFC_ComAT1IG1TO	CAN接收帧AT1IG1超时错误
77	DFC_ComAT1IGC1TO	CAN接收帧AT1IGC1超时错误
78	DFC_ComAT1IGC2TO	CAN接收帧AT1IGC2超时错误
79	DFC_ComAT1OG1DLC	CAN接收帧AT1O1数据长度错误
80	DFC_ComAT1OG1TO	CAN接收帧AT1O1超时错误
81	DFC_ComAT1OGC1TO	NOx传感器CAN信息AT1OGC1超时错误
82	DFC_ComAT1OGC2TO	NOx传感器CAN信息AT1OGC2超时错误
83	DFC_ComDM19DsAck	ECU与NOx传感器通讯错误
84	DFC_ComDM19DsBAM2PCKTO	BAM到第一数据包超时
85	DFC_ComDM19DsPCK2PCKTO	数据包到数据包超时
86	DFC_ComDM19UsAck	ECU与NOx传感器通讯错误
87	DFC_ComDM19UsBAM2PCKTO	BAM到第一数据包超时
88	DFC_ComDM19UsPCK2PCKTO	数据包到数据包超时
89	DFC_ComDM1DCUBAM2PCKTO	BAM到第一数据包超时
90	DFC_ComDM1DCUPCK2PCKTO	数据包到数据包超时
91	DFC_ComDM1DCUSPN1	DCU信息SPN1错误
92	DFC_ComDM1DCUSPN2	DCU信息SPN2错误

FREE 10% PREVIEW (3/143 pages) · Full PDF & ECU files at ECUFLASH.PRO -> https://ecuflash.pro/en/file/265246-multi-brand-bosch-edc17cv44-c81-file-pdf

93	DFC_ComDM1DCUSPN3	DCU信息SPN3错误
94	DFC_ComDM1DCUSPN4	DCU信息SPN4错误
95	DFC_ComDM1DCUSPN5	DCU信息SPN5错误
96	DFC_ComDM1DCUTO	DCU BAM超时
97	DFC_ComDsCalIdSAE	SAE校验错误
98	DFC_ComEBC1TO	CAN接收帧EBC1 超时错误
99	DFC_ComEEC1TO	CAN发送帧EEC1 超时错误
100	DFC_ComEEC2TO	CAN发送帧EEC2 超时错误
101	DFC_ComEEC3TO	CAN发送帧EEC3 超时错误
102	DFC_ComEFL_P1TO	CAN发送帧EFL_P1 超时错误
103	DFC_ComEngShOffEBC1	CAN发送发动机关闭请求错误
104	DFC_ComEngTempTO	CAN发送帧EngTemp 超时错误
105	DFC_ComERC1TO	CAN发送帧ERC1 超时错误
106	DFC_ComETC1TO	CAN接收帧ETC1 超时错误
107	DFC_ComETC2TO	CAN接收帧ETC2 超时错误
108	DFC_ComFlEcoTO	CAN发送帧FlEco 超时错误
109	DFC_ComIC1TO	CAN发送帧INCON 超时错误
110	DFC_ComNOxCorGnCat2DsSAE	NOx传感器CAN信息错误
111	DFC_ComNOxCorGnDsSAE	NOx传感器CAN信息错误
112	DFC_ComNOxCorOfsCat2DsSAE	NOx传感器CAN信息错误
113	DFC_ComNOxCorOfsDsSAE	NOx传感器CAN信息错误
114	DFC_ComNOxCorPresLamCat2DsSAE	NOx传感器CAN信息错误
115	DFC_ComNOxCorPresLamDsSAE	NOx传感器CAN信息错误
116	DFC_ComNOxCorPresNOxCat2DsSAE	NOx传感器CAN信息错误
117	DFC_ComNOxCorPresNOxDsSAE	NOx传感器CAN信息错误
118	DFC_ComNOxHtrRatCat2DsSAE	NOx传感器CAN信息错误
119	DFC_ComNOxHtrRatDsSAE	NOx传感器CAN信息错误
120	DFC_ComNOxNH3CorCat2DsSAE	NOx传感器CAN信息错误
121	DFC_ComNOxNH3CorDsSAE	NOx传感器CAN信息错误
122	DFC_ComNOxNO2CorCat2DsSAE	NOx传感器CAN信息错误
123	DFC_ComNOxNO2CorDsSAE	NOx传感器CAN信息错误
124	DFC_ComNOxNoCat2DsSAE	NOx传感器CAN信息错误
125	DFC_ComNOxNoMCatDsSAE	NOx传感器CAN信息错误
126	DFC_ComNOxSenDsRxBAMTO	BAM下游DM19超时错误
127	DFC_ComNOxSenUsRxBAMTO	BAM上游DM19超时错误
128	DFC_ComO2NoCat2DsSAE	NOx传感器氧浓度CAN信息SAE J1939错误
129	DFC_ComO2NoMCatDsSAE	NOx传感器氧浓度CAN信息SAE J1939错误
130	DFC_ComRxCCVSTO	CAN接收帧ETC1 超时错误
131	DFC_ComSensNOxNoMCatDsSAE	DFC SAE J1939 错误
132	DFC_ComSensNOxStabNoCat2DsSAE	NOx传感器CAN信息错误
133	DFC_ComSensO2NoMCatDsSAE	NOx传感器氧浓度CAN信息错误
134	DFC_ComSensO2StabNoCat2DsSAE	NOx传感器氧浓度CAN信息错误
135	DFC_ComSensPwrNoMCatDsSAE	NOx传感器供电CAN信息错误
136	DFC_ComSensPwrRngNoCat2DsSAE	NOx传感器供电CAN信息错误
137	DFC_ComSensTempNoCat2DsSAE	NOx传感器温度CAN信息错误
138	DFC_ComSensTempNoMCatDsSAE	NOx传感器温度CAN信息错误
139	DFC_ComShutDwnTO	CAN发送帧关闭超时错误
140	DFC_ComTCO1TO	CAN接收帧TCO1超时错误

FREE 10% PREVIEW (4/143 pages) · Full PDF & ECU files at ECUFLASH.PRO -> https://ecuflash.pro/en/file/265246-multi-brand-bosch-edc17cv44-c81-file-pdf

141	DFC_ComTI1TO	CAN接收帧TI1超时错误
142	DFC_ComTimeDateTO	CAN接收帧TimeDate 超时错误
143	DFC_ComTOTSC1AEAct	CANTSC1AE信息主动超时
144	DFC_ComTOTSC1AEPas	CANTSC1AE信息被动超时
145	DFC_ComTOTSC1ARAct	CANTSC1AR信息主动超时
146	DFC_ComTOTSC1ARPas	CANTSC1AR信息被动超时
147	DFC_ComTOTSC1DEAct	CANTSC1DE信息被动超时
148	DFC_ComTOTSC1DEPas	CANTSC1DE信息被动超时
149	DFC_ComTOTSC1DRAct	CANTSC1DR信息被动超时
150	DFC_ComTOTSC1DRPas	CANTSC1DR信息被动超时
151	DFC_ComTOTSC1PEAct	CANTSC1PE信息主动超时
152	DFC_ComTOTSC1PEPas	CANTSC1PE信息被动超时
153	DFC_ComTOTSC1TEAct	CANTSC1VE信息主动超时
154	DFC_ComTOTSC1TEPas	CANTSC1VE信息被动超时
155	DFC_ComTOTSC1TRAct	CANTSC1TR信息主动超时
156	DFC_ComTOTSC1TRPas	CANTSC1TR信息被动超时
157	DFC_ComTOTSC1VEAct	CANTSC1VE信息主动超时
158	DFC_ComTOTSC1VEPas	CANTSC1VE信息被动超时
159	DFC_ComTOTSC1VRAct	CANTSC1VR信息主动超时
160	DFC_ComTOTSC1VRPas	CANTSC1VR信息被动超时
161	DFC_ComTSC1AETO	CAN接收帧TSC1AE 超时错误
162	DFC_ComTSC1ARTO	CAN接收帧TSC1AR 超时错误
163	DFC_ComTSC1DETO	CAN接收帧TSC1DE 超时错误
164	DFC_ComTSC1DRTO	CAN接收帧TSC1DR 超时错误
165	DFC_ComTSC1PETO	CAN接收帧TSC1PE 超时错误
166	DFC_ComTSC1TETO	CAN接收帧TSC1TE 超时错误
167	DFC_ComTSC1TRTO	CAN接收帧TSC1TR 超时错误
168	DFC_ComTSC1VETO	CAN接收帧TSC1VE 超时错误
169	DFC_ComTSC1VRTO	CAN接收帧TSC1VR 超时错误
170	DFC_ComTxCCVSTO	CAN发送帧超时错误
171	DFC_ComTxPGNRQGlbTO	NOx传感器温度CAN信息错误
172	DFC_ComTxPGNRQTO	TxPGNRQ信息CAN超时
173	DFC_ComUAA1TO	CAN发送帧UAA1超时错误
174	DFC_ComUAA2TO	CAN发送帧UAA2超时错误
175	DFC_ComUAA3TO	CAN发送帧UAA3超时错误
176	DFC_ComUAA4TO	CAN发送帧UAA4超时错误
177	DFC_ComUAA5TO	CAN发送帧UAA5超时错误
178	DFC_ComUAA6TO	CAN发送帧UAA6超时错误
179	DFC_ComUAA7TO	CAN发送帧UAA7超时错误
180	DFC_ComUAA8TO	CAN发送帧UAA8超时错误
181	DFC_ComVDTO	CAN发送帧VD超时错误
182	DFC_ComVEP1TO	CAN发送帧VEP1超时错误
183	DFC_ComWFITO	CAN发送帧WFI超时错误
184	DFC_CoVehPrfmLimAct	OBD扭矩限制激活错误
185	DFC_CrCUIModeNpl	巡航控制开关组合错误
186	DFC_Cy146SpiCom1	Cy146相关SPI和COM错误
187	DFC_Cy320SpiCom	Cy320相关SPI和COM错误
188	DFC_DevLibBattUHi	蓄电池电压太高

FREE 10% PREVIEW (5/143 pages) · Full PDF & ECU files at ECUFLASH.PRO -> https://ecuflash.pro/en/file/265246-multi-brand-bosch-edc17cv44-c81-file-pdf

189	DFC_DevLibBattULo	蓄电池电压太低
190	DFC_EBrkPreSelPlaus	排气制动不可信
191	DFC_ECBtnStopSig	车下停止开关信号不可信
192	DFC_ECBtnStrtSig	车下起动开关信号不可信
193	DFC_ECRVlvOL	排气制动驱动无负载
194	DFC_ECRVlvOvrTemp	排气制动驱动过热
195	DFC_ECRVlvSCB	排气制动驱动对电源短路
196	DFC_ECRVlvSCG	排气制动驱动对地短路
197	DFC_EEPEraseErr	EEP擦除错误
198	DFC_EEPRdErr	EEP读取错误
199	DFC_EEPWrErr	EEP写错误
200	DFC_EGRVlvCurrLim	EGR阀电流限制
201	DFC_EGRVlvDrftClsd	EGR阀关闭状态下位置电压信号不在范围内
202	DFC_EGRVlvDrftOpn	EGR阀开启状态下位置电压信号不在范围内
203	DFC_EGRVlvDrftRng	EGR阀关闭状态下自学习电压信号不在范围内
204	DFC_EGRVlvGovDvtCld	冷启动时EGR阀控制偏差不在范围内
205	DFC_EGRVlvGovDvtMax	冷启动时EGR阀控制正向偏差不在范围内
206	DFC_EGRVlvGovDvtMin	冷启动时EGR阀控制负向偏差不在范围内
207	DFC_EGRVlvJamVlvClsd	EGR阀堵塞在关闭位置
208	DFC_EGRVlvJamVlvOpn	EGR阀堵塞在开启位置
209	DFC_EGRVlvLonTimeDrftClsd	EGR阀关闭状态下两个自学习电压信号长时间偏差
210	DFC_EGRVlvLonTimeDrftOpn	EGR阀开启状态下两个自学习电压信号长时间偏差
211	DFC_EGRVlvOL	EGR阀无负载
212	DFC_EGRVlvOvrTemp	EGR阀过热
213	DFC_EGRVlvPhysSRCMax	EGR阀反馈开度高于上限
214	DFC_EGRVlvPhysSRCMin	EGR阀反馈开度低于下限
215	DFC_EGRVlvSCB	EGR阀对电源短路
216	DFC_EGRVlvSCG	EGR阀对地短路
217	DFC_EGRVlvShrtTimeDrftClsd	EGR阀关闭状态下两个自学习电压信号短时间偏差
218	DFC_EGRVlvShrtTimeDrftOpn	EGR阀开启状态下两个自学习电压信号短时间偏差
219	DFC_EGRVlvSRCMax	EGR阀反馈电压高于上限
220	DFC_EGRVlvSRCMin	EGR阀反馈电压低于下限
221	DFC_EGRVlvTmpErr	EGR阀连接不可靠
222	DFC_EngICO	发动机关闭请求导致喷油切断
223	DFC_EngPrtOvrSpd	发动机超速
224	DFC_EngPrtTMFWShOff	发动机保护激活
225	DFC_EngSpdOL	发动机转速输出无负载
226	DFC_EngSpdOvrTemp	发动机转速输出温度过高
227	DFC_EngSpdSCB	发动机转速输出对电源短路
228	DFC_EngSpdSCG	发动机转速输出对地短路
229	DFC_EnvPSig	环境压力CAN信息错误
230	DFC_EnvPSRCMax	环境压力传感器器电压高于上限
231	DFC_EnvPSRCMin	环境压力传感器器电压低于下限
232	DFC_EnvTAmbTempMon	环境温度不可信
233	DFC_EnvTSRCMax	环境温度传感器器电压高于上限
234	DFC_EnvTSRCMin	环境温度传感器器电压低于下限
235	DFC_EpmCaSI1ErrSig	凸轮轴信号错误
236	DFC_EpmCaSI1NoSig	凸轮轴信号缺失

FREE 10% PREVIEW (6/143 pages) · Full PDF & ECU files at ECUFLASH.PRO -> https://ecuflash.pro/en/file/265246-multi-brand-bosch-edc17cv44-c81-file-pdf

237	DFC_EpmCaSI1OfsErr	凸轮轴信号偏差错误
238	DFC_EpmCrSErrSig	曲轴信号错误
239	DFC_EpmCrSNoSig	曲轴信号缺失
240	DFC_ExhFlpLPOL	排气制动继电器无负载
241	DFC_ExhFlpLPOvrTemp	排气制动继电器超温
242	DFC_ExhFlpLPSCB	排气制动继电器对电源短路
243	DFC_ExhFlpLPSCG	排气制动继电器对地短路
244	DFC_ExhFlpLPStLnNpl	排气制动继电器状态不可信
245	DFC_ExhFlpLPStLnSig	排气制动继电器状态错误
246	DFC_FadcClb	模数转换偏差太大
247	DFC_FanDIOOL_0	风扇电磁阀1无负载
248	DFC_FanDIOOL_1	风扇电磁阀2无负载
249	DFC_FanDIOOvrTemp_0	风扇电磁阀1超温
250	DFC_FanDIOOvrTemp_1	风扇电磁阀2超温
251	DFC_FanDIOSCB_0	风扇电磁阀1对电源短路
252	DFC_FanDIOSCB_1	风扇电磁阀2对电源短路
253	DFC_FanDIOSCG_0	风扇电磁阀1对地短路
254	DFC_FanDIOSCG_1	风扇电磁阀2对地短路
255	DFC_FanPWMOL	风扇PWM驱动无负载
256	DFC_FanPWMOvrTemp	风扇PWM驱动超温
257	DFC_FanPWMSCB	风扇PWM驱动对电源短路
258	DFC_FanPWMSCG	风扇PWM驱动对地短路
259	DFC_FanSpdLonPer	风扇转速信号时间间隔太长
260	DFC_FanSpdSRCHigh	风扇转速高过最大值
261	DFC_FanSpdSRCLow	风扇转速低于最小值
262	DFC_FBCMon_0	油量平衡修正油量错误1
263	DFC_FBCMon_1	油量平衡修正油量错误2
264	DFC_FBCMon_2	油量平衡修正油量错误3
265	DFC_FBCMon_3	油量平衡修正油量错误4
266	DFC_FBCMon_4	油量平衡修正油量错误5
267	DFC_FBCMon_5	油量平衡修正油量错误6
268	DFC_FlFCDetSRCMax	燃油压差电压信号高于上限
269	DFC_FlFCDetSRCMin	燃油压差电压信号低于下限
270	DFC_FlFltCtlClogDet	燃油滤清器堵塞
271	DFC_FlFltCtlClogDetPlaus	燃油滤清器堵塞不可信
272	DFC_FlFltHtOL	燃油加热驱动无负载
273	DFC_FlFltHtOvrTemp	燃油加热驱动过热
274	DFC_FlFltHtSCB	燃油加热驱动对电源短路
275	DFC_FlFltHtSCG	燃油加热驱动对地短路
276	DFC_FlFWLvlSRCMax	油中有水传感器电压信号高于上限
277	DFC_FlFWLvlSRCMin	油中有水传感器电压信号低于下限
278	DFC_FlSys_WtDet	油中有太多水
279	DFC_FlSysTnkLo	燃油箱油位低于下限或液力系统有气
280	DFC_FuelTSRCMax	燃油温度传感器电压信号高于上限
281	DFC_FuelTSRCMin	燃油温度传感器电压信号低于下限
282	DFC_FuelTVDPlaus	燃油温度信号不可信
283	DFC_GbxNPosSig	空挡CAN输入信号错误
284	DFC_GlwLmpOL	进气加热灯无负载

FREE 10% PREVIEW (7/143 pages) · Full PDF & ECU files at ECUFLASH.PRO -> https://ecuflash.pro/en/file/265246-multi-brand-bosch-edc17cv44-c81-file-pdf

285	DFC_GlwLmpOvrTemp	进气加热灯过热
286	DFC_GlwLmpSCB	进气加热灯对电源短路
287	DFC_GlwLmpSCG	进气加热灯对地短路
288	DFC_IAirHtOL	进气加热无负载
289	DFC_IAirHtOvrTemp	进气加热过热
290	DFC_IAirHtSCB	进气加热对电源短路
291	DFC_IAirHtSCG	进气加热对地短路
292	DFC_InjCrvInjLimChrgBal	喷射次数超过驱动电路限制
293	DFC_InjCrvInjLimQntBal	喷射次数超过高压油泵限制
294	DFC_InjCrvInjLimSys	喷射次数超过系统限制
295	DFC_InjCrvNumInjRtmLim	喷射次数超过系统限制
296	DFC_InjUnStrtTst	发动机起动失败
297	DFC_InjVlvPresMin	轨压低于最小值
298	DFC_IVAdjDiaIVAdj_0	喷油器修正参数错误1
299	DFC_IVAdjDiaIVAdj_1	喷油器修正参数错误2
300	DFC_IVAdjDiaIVAdj_2	喷油器修正参数错误3
301	DFC_IVAdjDiaIVAdj_3	喷油器修正参数错误4
302	DFC_IVAdjDiaIVAdj_4	喷油器修正参数错误5
303	DFC_IVAdjDiaIVAdj_5	喷油器修正参数错误6
304	DFC_IVDiaBnkShCir_0	喷油电容1短路
305	DFC_IVDiaBnkShCir_1	喷油电容2短路
306	DFC_IVDiaChp_0	喷油专用芯片错误
307	DFC_IVDiaCylNoLd_0	喷油器1开路
308	DFC_IVDiaCylNoLd_1	喷油器2开路
309	DFC_IVDiaCylNoLd_2	喷油器3开路
310	DFC_IVDiaCylNoLd_3	喷油器4开路
311	DFC_IVDiaCylNoLd_4	喷油器5开路
312	DFC_IVDiaCylNoLd_5	喷油器6开路
313	DFC_IVDiaCylPttDet_0	喷油器1错误（没有定义，只是保留）
314	DFC_IVDiaCylPttDet_1	喷油器2错误（没有定义，只是保留）
315	DFC_IVDiaCylPttDet_2	喷油器3错误（没有定义，只是保留）
316	DFC_IVDiaCylPttDet_3	喷油器4错误（没有定义，只是保留）
317	DFC_IVDiaCylPttDet_4	喷油器5错误（没有定义，只是保留）
318	DFC_IVDiaCylPttDet_5	喷油器6错误（没有定义，只是保留）
319	DFC_IVDiaCylShCir_0	喷油器1短路
320	DFC_IVDiaCylShCir_1	喷油器2短路
321	DFC_IVDiaCylShCir_2	喷油器3短路
322	DFC_IVDiaCylShCir_3	喷油器4短路
323	DFC_IVDiaCylShCir_4	喷油器5短路
324	DFC_IVDiaCylShCir_5	喷油器6短路
325	DFC_IVDiaCylShCirHSLS_0	喷油器1低端与高端短路
326	DFC_IVDiaCylShCirHSLS_1	喷油器2低端与高端短路
327	DFC_IVDiaCylShCirHSLS_2	喷油器3低端与高端短路
328	DFC_IVDiaCylShCirHSLS_3	喷油器4低端与高端短路
329	DFC_IVDiaCylShCirHSLS_4	喷油器5低端与高端短路
330	DFC_IVDiaCylShCirHSLS_5	喷油器6低端与高端短路
331	DFC_MaxPTOSwt	PTO开关电压高于上限
332	DFC_MeUnIntCtct	ECU与油量计量单元接触不良

FREE 10% PREVIEW (8/143 pages) · Full PDF & ECU files at ECUFLASH.PRO -> https://ecuflash.pro/en/file/265246-multi-brand-bosch-edc17cv44-c81-file-pdf

333	DFC_MeUnOL	油量计量单元开路
334	DFC_MeUnOT	油量计量单元过热
335	DFC_MeUnShCirHSBatt	油量计量单元高端对电源短路
336	DFC_MeUnShCirHSGnd	油量计量单元高端对地短路
337	DFC_MeUnShCirLSBatt	油量计量单元低端驱动对电源短路
338	DFC_MeUnShCirLSGnd	油量计量单元低端驱动对地短路
339	DFC_MeUnSRCMax	油量计量单元电流反馈电压信号高于上限
340	DFC_MeUnSRCMin	油量计量单元电流反馈电压信号低于下限
341	DFC_MILOL	MIL灯无负载
342	DFC_MILOvrTemp	MIL灯超温
343	DFC_MILSCB	MIL灯对电源短路
344	DFC_MILSCG	MIL灯对地短路
345	DFC_MinPTOSwt	PTO开关电压低于下限（多态开关）
346	DFC_MoCADCNTP	数模转换错误
347	DFC_MoCADCTst	数模转换错误
348	DFC_MoCADCVltgRatio	模数转换比例系数错误
349	DFC_MoCComErrCnt	CPU与监测模块通讯错误
350	DFC_MoCComSPI	CPU与监测模块通讯错误
351	DFC_MoCROMErrXPg	ECU内存错误
352	DFC_MoCSOPErrMMRespByte	CPU与监测模块通讯错误
353	DFC_MoCSOPErrNoChk	CPU与监测模块通讯错误
354	DFC_MoCSOPErrRespTime	CPU与监测模块通讯错误
355	DFC_MoCSOPErrSPI	CPU与监测模块通讯错误
356	DFC_MoCSOPLoLi	CPU与监测模块通讯错误
357	DFC_MoCSOPMM	CPU与监测模块通讯错误
358	DFC_MoCSOPOSTimeOut	CPU与监测模块通讯错误
359	DFC_MoCSOPPsvTstErr	CPU与监测模块通讯错误
360	DFC_MoCSOPTimeOut	CPU与监测模块通讯错误
361	DFC_MoCSOPUpLi	CPU与监测模块通讯错误
362	DFC_MoFAPP	加速踏板两个电压不一致
363	DFC_MoFESpd	发动机转速不可信
364	DFC_MoFInjDatET	喷油器加电时间不可信
365	DFC_MoFInjDatPhi	喷射提前角不可信
366	DFC_MoFInjQnt	零油量标定的加电时间不可信
367	DFC_MoFMode1	后喷2效能不可信
368	DFC_MoFMode2	后喷2关闭错误
369	DFC_MoFMode3	后喷3效能不可信
370	DFC_MoFOvR	OverRun时加电时间超过最大值
371	DFC_MoFQntCor	喷射量修正波形不可信
372	DFC_MoFRailP	轨压错误
373	DFC_MoFRmtAPP	远程加速踏板两个电压不一致
374	DFC_MoFTrqCmp	发动机实际扭矩与允许扭矩不一致
375	DFC_MonLimCurr	轨压控制路径被功能控制模块扭矩监测限制
376	DFC_MonLimLead	空气系统路径被功能控制模块扭矩监测限制
377	DFC_MonLimSet	喷油量设定路径被功能控制模块扭矩监测限制
378	DFC_MonUMaxSupply1	供电模块1电压超过上限
379	DFC_MonUMinSupply1	供电模块1电压低于下限
380	DFC_MRlyErlyOpng	ECU上电后主继电器开启过早

FREE 10% PREVIEW (9/143 pages) · Full PDF & ECU files at ECUFLASH.PRO -> https://ecuflash.pro/en/file/265246-multi-brand-bosch-edc17cv44-c81-file-pdf

381	DFC_MRlyStk	主继电器开启之后
382	DFC_NoCat2DsBattSt	下游NOx传感器供电错误
383	DFC_NoCat2DsCmpChk	下游NOx传感器信号补偿不可信
384	DFC_NoCat2DsFdbkFault	下游NOx传感器信号不可信
385	DFC_NoCat2DsLamBinMax	下游NOx传感器lambda电压信号高于上限
386	DFC_NoCat2DsLamBinMin	下游NOx传感器lambda电压信号低于下限
387	DFC_NoCat2DsLamLinMax	下游NOx传感器lambda电压信号高于上限
388	DFC_NoCat2DsLamLinMin	下游NOx传感器lambda电压信号低于下限
389	DFC_NoCat2DsLamPlausMax	下游NOx传感器lambda信号高于上限
390	DFC_NoCat2DsLamPlausMin	下游NOx传感器lambda信号低于下限
391	DFC_NoCat2DsNOxOfsCorrMaxLim	下游NOx传感器NOx信号最大偏移高于上限
392	DFC_NoCat2DsNOxOfsCorrMinLim	下游NOx传感器NOx信号最小偏移低于下限
393	DFC_NoCat2DsNOxOfsMax	下游NOx传感器NOx信号平均偏移高于上限
394	DFC_NoCat2DsNOxOfsMin	下游NOx传感器NOx信号平均偏移低于下限
395	DFC_NoCat2DsNOxPlausMin	下游NOx传感器NOx信号不可信
396	DFC_NoCat2DsNOxRdyTO	下游NOx传感器NOx信号状态不可信
397	DFC_NoCat2DsNOxSRCMax	下游NOx传感器NOx信号高于上限
398	DFC_NoCat2DsNOxSRCMin	下游NOx传感器NOx信号低于下限
399	DFC_NoCat2DsOpCir	下游NOx传感器NOx信号开路
400	DFC_NoCat2DsShCir	下游NOx传感器NOx信号短路
401	DFC_NplPTOSwt	PTO开关电压不可信
402	DFC_NSCDsBattSt	上游NOx传感器供电错误
403	DFC_NSCDsCmpChk	上游NOx传感器信号补偿不可信
404	DFC_NSCDsDynChk	上游NOx传感器信号动态监测错误
405	DFC_NSCDsDynChkDIUMPR	上游NOx传感器信号动态监测错误
406	DFC_NSCDsFdbkFault	上游NOx传感器信号不可信
407	DFC_NSCDsLamBinSRCMax	上游NOx传感器lambda电压信号高于上限
408	DFC_NSCDsLamBinSRCMin	上游NOx传感器lambda电压信号低于下限
409	DFC_NSCDsLamLinSRCMax	上游NOx传感器lambda电压信号高于上限
410	DFC_NSCDsLamLinSRCMin	上游NOx传感器lambda电压信号低于下限
411	DFC_NSCDsLamPlausMax	上游NOx传感器lambda信号高于上限
412	DFC_NSCDsLamPlausMin	上游NOx传感器lambda信号低于下限
413	DFC_NSCDsNOxOfsCorrMaxLim	上游NOx传感器NOx信号最大偏移高于上限
414	DFC_NSCDsNOxOfsCorrMinLim	上游NOx传感器NOx信号最小偏移低于下限
415	DFC_NSCDsNOxOfsMax	上游NOx传感器NOx信号平均偏移高于上限
416	DFC_NSCDsNOxOfsMin	上游NOx传感器NOx信号平均偏移低于下限
417	DFC_NSCDsNOxPlausMin	上游NOx传感器NOx信号不可信
418	DFC_NSCDsNOxRdyTO	上游NOx传感器NOx信号状态不可信
419	DFC_NSCDsNOxSRCMax	上游NOx传感器NOx信号高于上限
420	DFC_NSCDsNOxSRCMin	上游NOx传感器NOx信号低于下限
421	DFC_NSCDsOpCir	上游NOx传感器NOx信号开路
422	DFC_NSCDsShCir	上游NOx传感器NOx信号短路
423	DFC_OBDGenFaultClct1	错误的不可清除代码存储
424	DFC_OBDGenFaultClct10	错误的不可清除代码存储
425	DFC_OBDGenFaultClct11	错误的不可清除代码存储
426	DFC_OBDGenFaultClct12	错误的不可清除代码存储
427	DFC_OBDGenFaultClct13	错误的不可清除代码存储
428	DFC_OBDGenFaultClct14	错误的不可清除代码存储

FREE 10% PREVIEW (10/143 pages) · Full PDF & ECU files at ECUFLASH.PRO -> https://ecuflash.pro/en/file/265246-multi-brand-bosch-edc17cv44-c81-file-pdf

429	DFC_OBDGenFaultClct15	错误的不可清除代码存储
430	DFC_OBDGenFaultClct16	错误的不可清除代码存储
431	DFC_OBDGenFaultClct2	错误的不可清除代码存储
432	DFC_OBDGenFaultClct3	错误的不可清除代码存储
433	DFC_OBDGenFaultClct4	错误的不可清除代码存储
434	DFC_OBDGenFaultClct5	错误的不可清除代码存储
435	DFC_OBDGenFaultClct6	错误的不可清除代码存储
436	DFC_OBDGenFaultClct7	错误的不可清除代码存储
437	DFC_OBDGenFaultClct8	错误的不可清除代码存储
438	DFC_OBDGenFaultClct9	错误的不可清除代码存储
439	DFC_OCWDACom	WDA激活错误
440	DFC_OCWDALowVltg	WDA/ABE低电压错误
441	DFC_OCWDAOvrVltg	WDA/ABE过电压检测
442	DFC_OCWDAReasUnkwn	WDA/ABE过未知原因错误
443	DFC_OilLvlMax	机油液位电压信号高于上限
444	DFC_OilLvlMin	机油液位电压信号低于下限
445	DFC_OilLvlNpl	机油液位电压信号不可信
446	DFC_OilLvlPhysRngHi	机油液位信号高于上限
447	DFC_OilLvlPhysRngLo	机油液位信号低于下限
448	DFC_OilPLmpOL	机油压力指示灯开路
449	DFC_OilPLmpOvrTemp	机油压力指示灯温度太高
450	DFC_OilPLmpSCB	机油压力指示灯对电源短路
451	DFC_OilPLmpSCG	机油压力指示灯对地短路
452	DFC_OilPMin	机油压力信号错误
453	DFC_OilPNpl	机油压力信号不可信
454	DFC_OilPSwmpPhysRngHi	机油压力高于上限
455	DFC_OilPSwmpPhysRngLo	机油压力低于下限
456	DFC_OilPSwmpSig	机油压力CAN信号错误
457	DFC_OilPSwmpSRCMax	机油压力电压信号高于上限
458	DFC_OilPSwmpSRCMin	机油压力电压信号低于下限
459	DFC_OilTNplHigh	机油温度信号高于上限
460	DFC_OilTSig	机油温度CAN信号错误
461	DFC_OilTSRCMax	机油温度电压信号高于上限
462	DFC_OilTSRCMin	机油温度电压信号低于下限
463	DFC_OilTVDPlaus	机油温度信号不可信
464	DFC_PCRGovDvtMax	增压压力正向偏差高于上限
465	DFC_PCRGovDvtMin	增压压力负向偏差高于上限
466	DFC_PhyModNonMonMapNpl	油量扭矩转化不单调
467	DFC_PIntkVUsPlsHi	上游进气压力信号高于上限
468	DFC_PIntkVUsPlsLo	上游进气压力信号低于下限
469	DFC_PIntkVUsSRCMax	上游进气压力电压信号高于上限
470	DFC_PIntkVUsSRCMin	上游进气压力电压信号低于下限
471	DFC_PMCatBlk	颗粒捕集器POC阻塞
472	DFC_PMCatRmv	颗粒捕集器POC拆除
473	DFC_PPMCatPhysRngChkHi	颗粒捕集器POC压差信号高于上限
474	DFC_PPMCatPhysRngChkLo	颗粒捕集器POC压差信号低于下限
475	DFC_PPMCatPlaus	颗粒捕集器POC压差电压信号AfterRun时高于上
476	DFC_PPMCatSig	颗粒捕集器POCCAN信号错误

ECUFLASH.PRO · ENGINEERING ARCHIVE

End of Free 10-Page Preview (Total: 143 Pages)

Bosch EDC17CV44 Cummins DTC Fault Code List and Descriptions

DOWNLOAD FULL 143-PAGE PDF AT ECUFLASH.PRO ->