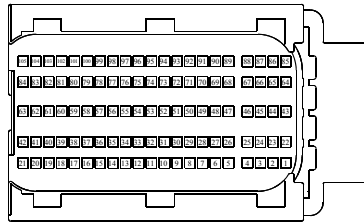


2015 > G 1.8 MPI-NU > 示意图 > 发动机电气系统 > 发动机控制系统(A/T) > 示意图

发动机控制系统(G4NB/G4NA : NU 1.8L/2.0L MPI A/T)(1)

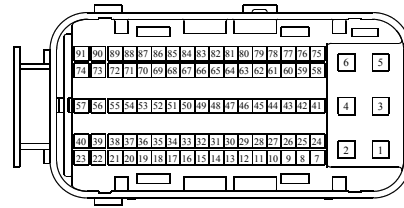
SD313-1

PCM端子信息



C100-AA

编号	颜色	说明	编号	颜色	说明	编号	颜色	说明
1	-	-	36	-	-	71	-	-
2	-	-	37	L/B	[A/T] 升档	72	-	-
3	-	-	38	Gr	[A/T] 降档开关	73	Y	[A/T] 位置开关代码S4
4	-	-	39	G	[A/T] 油温传感器(+)	74	O	[A/T] 位置开关代码S2
5	-	-	40	-	-	75	R	[A/T] 位置开关代码S3
6	-	-	41	P/B	氧传感器(下)搭铁	76	-	-
7	G	PCSV控制	42	Br	PSPS 搭铁	77	-	-
8	-	-	43	W	[A/T] VFS_UD	78	Br	燃油箱油量传感器
9	-	-	44	L	[A/T] VFS_35R	79	-	-
10	G	蓄电池传感器-5V	45	Y	[A/T] VFS_锁止离合器	80	-	-
11	L/O	MAP传感器电源	46	R	[A/T] VFS_26B	81	-	-
12	R	TPS 1信号	47	-	-	82	L/O	ECTS信号
13	W	ECTS搭铁	48	-	-	83	W	氧传感器(上) 虚拟搭铁
14	-	-	49	P	蓄电池传感器-GND	84	Br	氧传感器(上) 能斯托电压
15	P	APS2电源	50	-	-	85	-	-
16	-	-	51	L/O	电气负荷信号	86	-	-
17	-	-	52	-	-	87	O	[A/T]电磁阀电源2
18	Br	TPS电源	53	L	制动测试开关	88	P	[A/T]电磁阀电源1
19	G	APS1电源	54	Y	APS1信号	89	L	[A/T] SS_A
20	-	-	55	-	-	90	-	-
21	-	-	56	B/O	APS2信号	91	-	-
22	Br	[A/T] VFS_OD	57	-	-	92	-	-
23	G	[A/T] VFS_LINE	58	Br/O	[A/T] 将档	93	-	-
24	P	氧传感器(上)加热器	59	O	[A/T] 油温传感器(-)	94	L	[A/T]位置开关代码S1
25	R	氧传感器(下)加热器	60	R	爆震传感器搭铁	95	L/O	[A/T]输入速度电源
26	Y	[A/T] SS_B	61	B	爆震传感器信号	96	R/B	[A/T]输出速度电源
27	-	-	62	Br	APS1搭铁	97	-	-
28	-	-	63	L	APS2信号	98	-	-
29	-	-	64	-	-	99	Gr	[A/T]输出速度信号
30	-	-	65	-	-	100	B	[A/T]输入速度信号
31	-	-	66	-	-	101	-	-
32	W	TPS搭铁	67	-	-	102	-	-
33	-	-	68	-	-	103	P/B	氧传感器(下)信号
34	P/B	TPS2信号	69	Gr	蓄电池传感器电流	104	O	氧传感器(上) 泵送电流
35	P	PSPS 信号	70	Gr/B	蓄电池传感器温度	105	G	氧传感器(上) 调节电阻



C100-AK

编号	颜色	说明	编号	颜色	说明	编号	颜色	说明
1	B	搭铁	32	-	-	63	Gr/B	发动机转速信号
2	B	搭铁	33	-	-	64	W	车速
3	G	记忆电源	34	-	-	65	-	-
4	B	搭铁	35	-	-	66	G	CMPS#1(进气)信号
5	R	记忆电源	36	W	冷却风扇继电器控制(高速)	67	G/O	启动电机控制开关
6	L	发动机控制'ON'输入	37	G/O	燃油泵继电器控制	68	P	ON/START输入
7	Y	CMPS#2(排气)搭铁	38	-	-	69	W	喷油嘴#3控制
8	B	Map传感器搭铁	39	Br	OCV#2(排气)	70	-	-
9	-	-	40	W	点火线圈#2控制	71	G	启动电机控制继电器
10	-	-	41	-	-	72	-	-
11	-	-	42	-	-	73	-	-
12	-	-	43	-	-	74	R	点火线圈#4控制
13	-	-	44	L	APT信号	75	L	发动机控制'ON'输入
14	W	PSPS 电源	45	-	-	76	-	-
15	W	APT电源	46	G	制动灯开关	77	Br	C-CAN(低电位)
16	G	发电机(COM)	47	O	CMPS#2(排气)信号	78	G	CKPS(搭铁)
17	-	-	48	-	-	79	O	CKPS(信号)
18	-	-	49	-	-	80	L/O	CMPS#1(进气)搭铁
19	Y	喷油嘴#2控制	50	W/O	发动机控制继电器控制	81	-	-
20	L	冷却风扇继电器控制(低速)	51	-	-	82	-	-
21	-	-	52	-	-	83	-	-
22	B	ETC DC电机(-)	53	-	-	84	-	-
23	Y	ETC DC电机(+)	54	-	-	85	G	VIS控制
24	-	-	55	-	-	86	-	-
25	Br	API搭铁	56	O	OCV#1(进气)	87	-	-
26	L	Map传感器信号	57	G	点火线圈#1控制	88	-	-
27	-	-	58	-	-	89	G	喷油嘴#4控制
28	G	ATS进气	59	-	-	90	L	喷油嘴#1控制
29	-	-	60	W	C-CAN(高电位)	91	Y	点火线圈#3控制
30	-	-	61	Gr/O	钥匙防盗数据电路			
31	-	-	62	-	-			

※ [A/T] : 参考自动变速器控制系统(SD450)