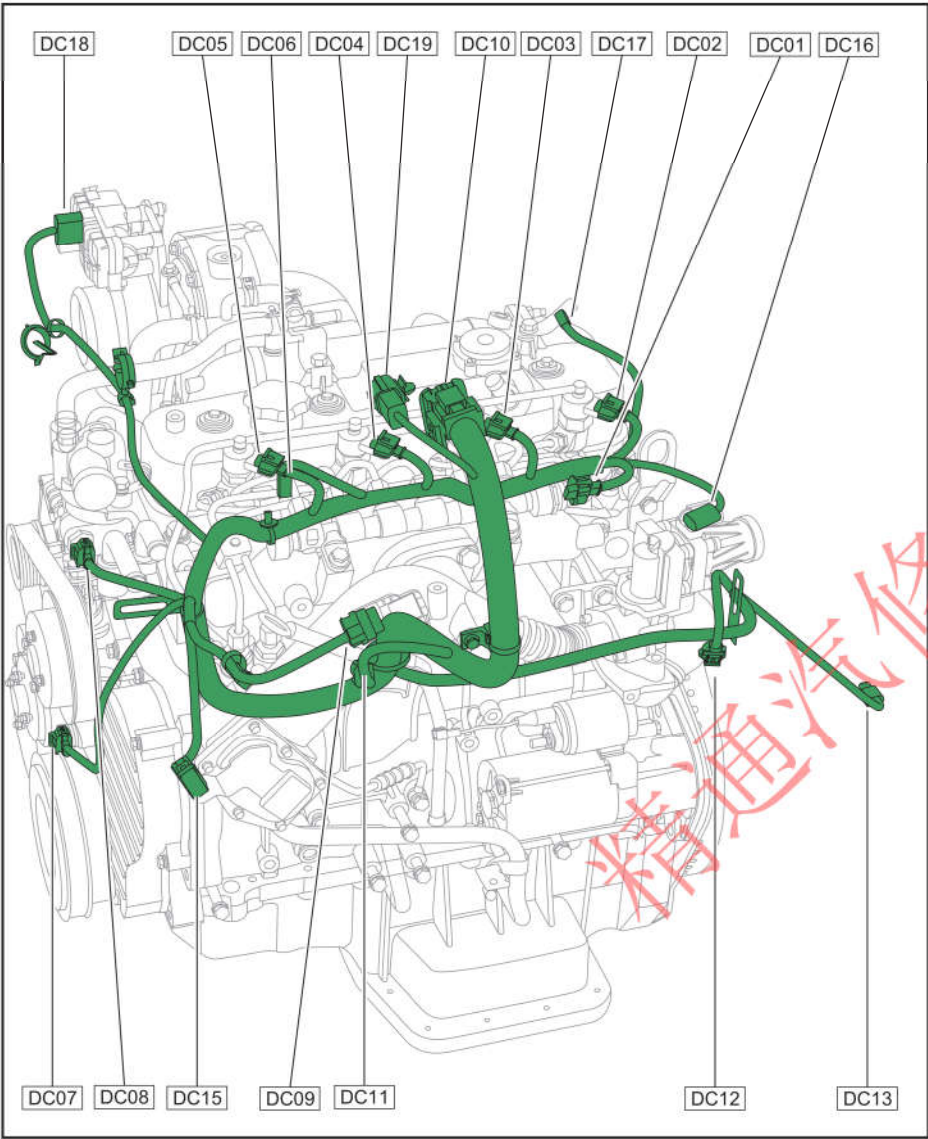


发动机控制线束



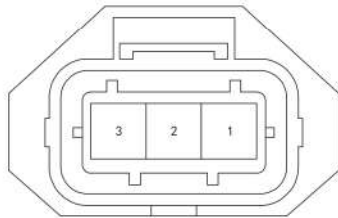
发动机控制线束 - 插头说明

插头代号	插头说明
DC01	轨压传感器
DC02	喷嘴 4
DC03	喷嘴 3
DC04	喷嘴 2
DC05	喷嘴 1
DC06	预热塞
DC07	冷却液温度传感器
DC08	凸轮轴位置传感器
DC09	进气温度压力传感器
DC10	接前舱线束 A
DC11	燃油计量监控阀
DC12	曲轴位置传感器
DC13	倒车灯开关
DC15	节气门位置传感器
DC16	EGR 阀
DC17	EGR 温度传感器
DC18	涡轮增压器
DC19	接前舱线束 B



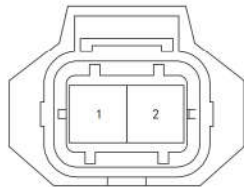
发动机控制线束插头定义

轨压传感器 (DC01)



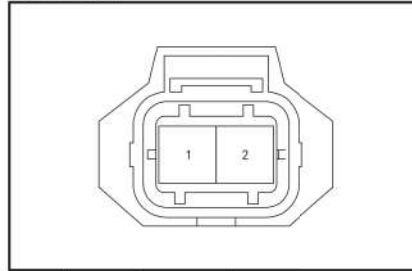
PIN 脚	线号	线径 / 颜色	功能
1	A63	0.5 WY	GND
2	A62	0.5 GW	信号输出
3	A42	0.5 WB	5V 电源

喷嘴 4 (DC02)



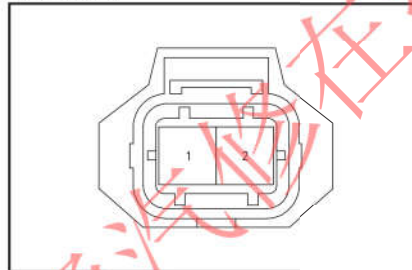
PIN 脚	线号	线径 / 颜色	功能
1	A66	1.5 RB	信号高
2	A87	1.5 VO	信号低

喷嘴 3 (DC03)



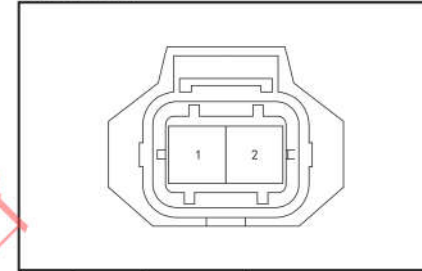
PIN 脚	线号	线径 / 颜色	功能
1	A66	1.5 RW	信号高
2	A87	1.5 VB	信号低

喷嘴 2 (DC04)



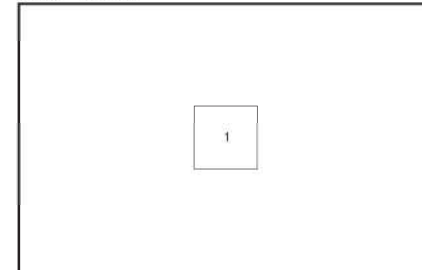
PIN 脚	线号	线径 / 颜色	功能
1	A66	1.5 RY	信号高
2	A87	1.5 V	信号低

喷嘴 1 (DC05)



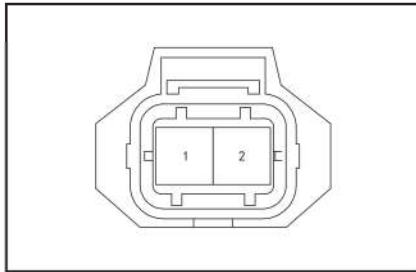
PIN 脚	线号	线径 / 颜色	功能
1	A66	1.5 RV	信号高
2	A87	1.5 VL	信号低

预热塞 (DC06)



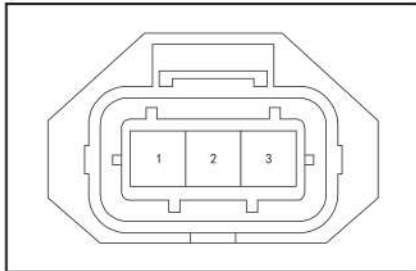
PIN 脚	线号	线径 / 颜色	功能
1	P003A	4.0 RW	电源

冷却液温度传感器 (DC07)



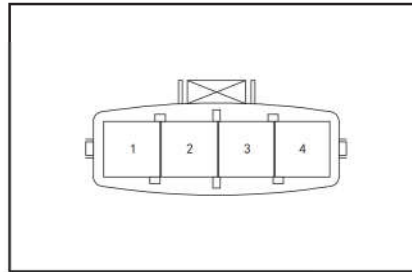
PIN 脚	线号	线径 / 颜色	功能
1	A100	0.5 GL	信号输出
2	A99	0.5 YL	信号地

凸轮轴位置传感器 (DC08)



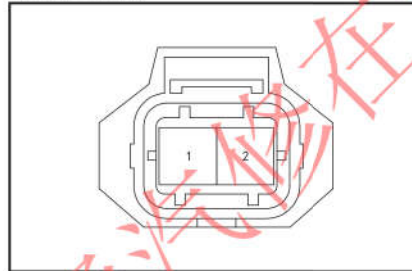
PIN 脚	线号	线径 / 颜色	功能
1	A51	0.5 VY	GND
2	A52	0.5 GY	信号输出
3	A37	0.5 WG	5V 电源

进气压力及温度传感器 (DC09)



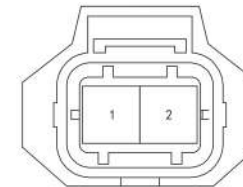
PIN 脚	线号	线径 / 颜色	功能
1	A82	0.5 WL	GND
2	A61	0.5 WR	信号输出
3	A41	0.5 Y	信号输出
4	A60	0.5 YR	5V 电源

高压油泵 (DC11)



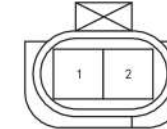
PIN 脚	线号	线径 / 颜色	功能
1	A06	0.75 L	信号低
2	ECM1	0.75 V	信号高

曲轴位置传感器 (DC12)



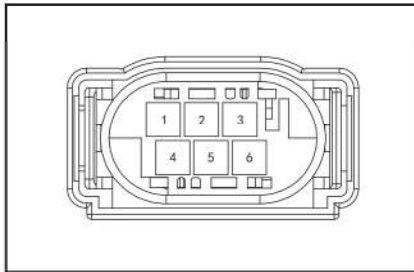
PIN 脚	线号	线径 / 颜色	功能
1	A21	0.75 G	信号低
2	A20	0.75 R	信号高

倒车灯开关 (DC13)



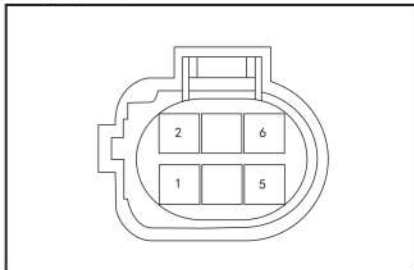
PIN 脚	线号	线径 / 颜色	功能
1	BCM323	0.5 WR	电源
2	G1	0.5 B	接地

节流阀 (DC15)



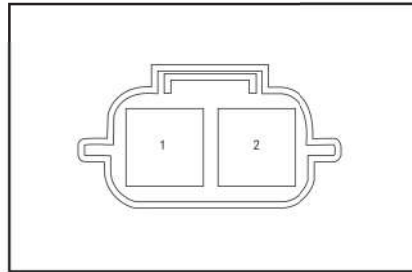
PIN 脚	线号	线径 / 颜色	功能
1	A09	0.75 BrR	信号
2	A97	0.5 OB	GND
3	A16	0.5 GB	5V
4	A08	0.75 VW	信号
5	-	-	-
6	K44	0.5 Sb	信号

EGR 阀 (DC16)



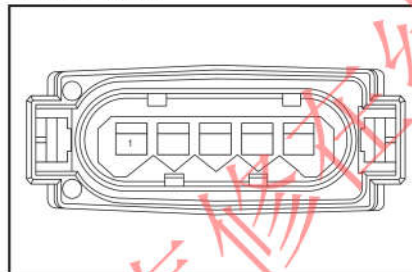
PIN 脚	线号	线径 / 颜色	功能
1	A67	0.75 O	信号
2	A78	0.5 OL	信号
3	-	-	-
4	A40	0.5 WO	5V 电源
5	A88	0.75 OG	信号
6	A79	0.5 WV	接地

EGR 温度传感器 (DC17)



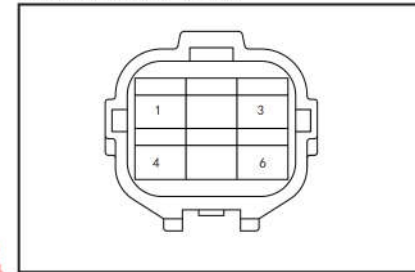
PIN 脚	线号	线径 / 颜色	功能
1	A53	0.5 GyY	信号地
2	A34	0.5 LB	信号输出

涡轮增压器 (DC18)



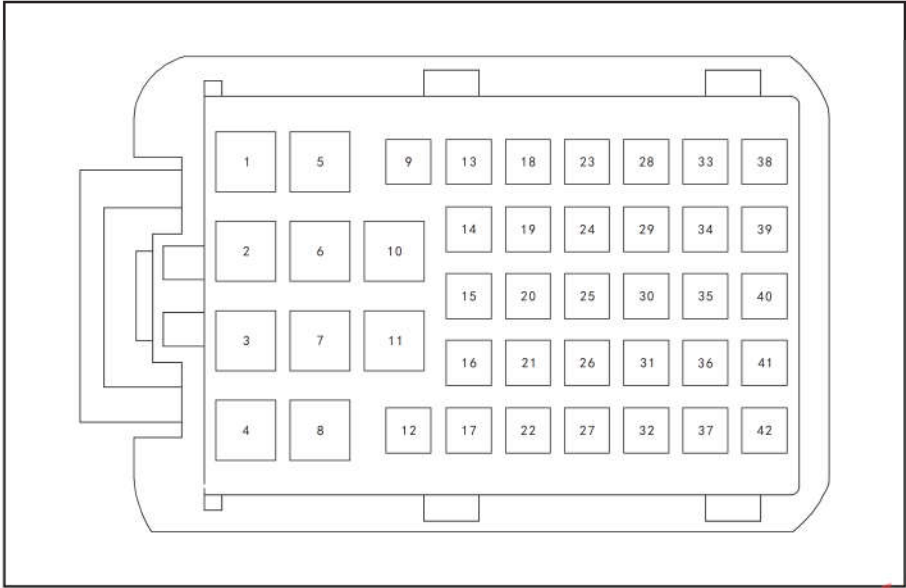
PIN 脚	线号	线径 / 颜色	功能
1	A01	0.75 BG	信号
2	A02	0.75 OL	信号
3	A57	0.75 GyO	接地
4	A77	0.75 LY	信号
5	A17	0.75 YR	5V 电源

接发动机前舱线束 B (DC19)



PIN 脚	线号	线径 / 颜色	功能
1	A34	0.5 LB	EGR 温度传感器信号地
2	A53	0.5 GyY	EGR 温度传感器信号
3	A57	0.75 VL	涡轮增压器信号
4	G1h	0.5 B	接地
5	A77	0.5 LY	涡轮增压器信号地
6	A17	0.75 YR	涡轮增压器 5V 电源

接发动机前舱线束 A (DC10)



PIN 脚	线号	线径 / 颜色	功能
1	A66	1.5 RB	喷嘴 4
2	A22	1.5 RW	喷嘴 3
3	A24	1.5 LO	喷嘴 2
4	A64	1.5 YR	喷嘴 1
5	A87	1.5 VO	喷嘴 4
6	A43	1.5 VB	喷嘴 3
7	A45	1.5 V	喷嘴 2
8	A85	1.5 VL	喷嘴 1
9	A78	0.5 OL	EGR 阀
10	P003B	2.5 VL	预热塞
11	P003C	2.5 VL	预热塞
12	A28	0.75 B	屏蔽线
13	BCM323	0.5 WR	喇叭开关
14	A09	0.75 BrR	节流阀
15	A06	0.75 L	高压油泵
16	A21	0.75 G	曲轴位置传感器

17	A20	0.75 R	曲轴位置传感器
18	-	-	-
19	A97	0.5 OB	节流阀
20	ECM1B	1.0 V	电源
21	A79	0.5 WV	EGR 阀
22	A88	0.75 OL	EGR 阀
23	-	-	-
24	A16	0.5 GB	节流阀
25	A37	0.5 WG	凸轮轴传感器
26	A51	0.5 PW	凸轮轴传感器
27	A52	0.5 GY	凸轮轴传感器
28	A82	0.5 BrP	进气压力及温度传感器
29	A61	0.5 WR	进气压力及温度传感器
30	A41	0.5 Y	进气压力及温度传感器
31	A60	0.5 YR	进气压力及温度传感器
32	A67	0.75 O	EGR 阀
33	A99	0.5 BrO	冷却液温度传感器
34	A100	0.5 GyB	冷却液温度传感器
35	A40	0.5 WO	EGR 阀
36	A08	0.75 VW	节流阀
37	A02	0.75 BG	涡轮增压器
38	A42	0.5 WP	轨压传感器
39	A62	0.5 GW	轨压传感器
40	A63	0.5 RW	轨压传感器
41	A44	0.5 Sb	节流阀
42	A01	0.75 OL	涡轮增压器

