

## B1036 IG1电源电路故障故障解析

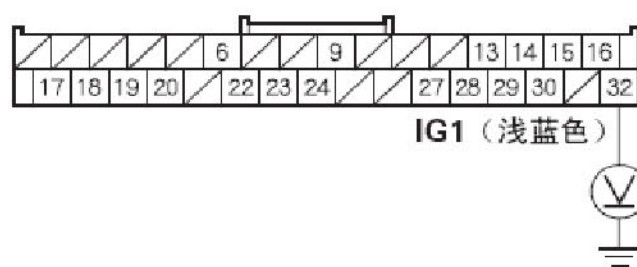
### 故障码说明:

DTC	说明
B1036	IG1电源电路故障

### 故障码诊断流程:

- 1) .使用汽车故障诊断仪清除DTC。
- 2) .将点火开关转至LOCK (0) 位置, 然后转回至ON (II) 位置。
- 3) .等待6 秒钟或更长时间。
- 4) .使用汽车故障诊断仪检查DTC。  
是否显示DTC B1036?  
是 - 转至步骤5。  
否 - 间歇性故障, 此时系统正常。检查仪表控制单元32针和仪表板下保险丝/ 继电器盒插接器Q (16 针) 之间是否松动或连接不良。如果连接良好, 检查蓄电池状态和充电系统。
- 5) .测量继电器控制单元32 针插接器32 号端子和车身搭铁之间的电压。

仪表控制单元 32 针插接器



阴端子的线束侧

是否有蓄电池电压?

- 是 - MICU 故障或仪表板下保险丝/ 继电器盒内部电路断路。换上一个已知良好的仪表板下保险丝/继电器盒并重新检查。
- 否 - 检查仪表板下保险丝/ 继电器盒中22 号(7.5 A) 保险丝。如果保险丝正常, 检查仪表板下保险丝/ 继电器盒和仪表控制单元之间的线束是否断路; 或修理仪表板下保险丝/ 继电器盒和仪表控制单元之间线束的短路。