

# B10A5：86 防盗警笛的信号错误故障解析

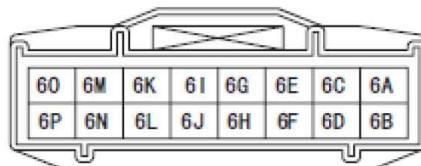
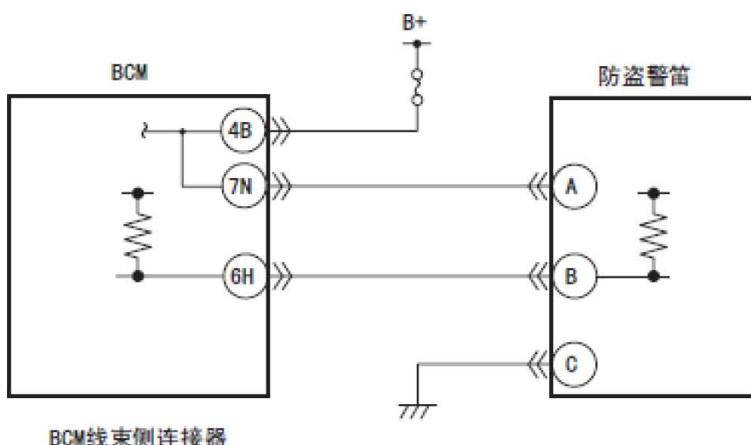
## 故障码说明：

DTC	说明
B10A5：86	防盗警笛的信号错误

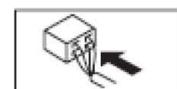
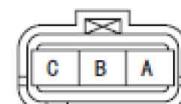
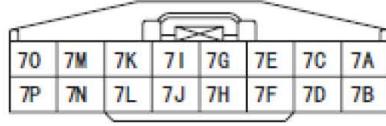
## 故障码分析：

可能的原因：

- 防盗警笛与BCM之间的线束短路
- 防盗警报器故障
- BCM故障



防盗警笛线束侧连接器



## 故障码诊断流程:

- 1). 检查防盗警报器连接器
  - A). 把点火开关转至OFF 位置。
  - B). 断开蓄电池负极电缆。
  - C). 断开防盗警报器连接器。
  - D). 检查防盗锁止系统的警报器连接器 (是否出现腐蚀、损坏和销断开)。
  - E). 连接器和接线端是否正常?
    - 是:执行下一步。
    - 否:修理/更换防盗警笛连接器或接线端。
- 2). 检查BCM 连接器
  - A). 断开BCM 连接器。
  - B). 检查BCM连接器 (是否出现腐蚀、损坏和插脚断开)。
  - C). 连接器和接线端是否正常?
    - 是:执行下一步。
    - 否:修理/更换BCM 连接器或接线端。
- 3). 检查防盗警报器和BCM 之间的线束
  - A). 检查防盗警报器连接器接线端B 和BCM连接器接线端6H 之间的线束:
    - 接地体短路
    - 电源短路
  - B). 线束是否正常?
    - 是:执行下一步。
    - 否:维修或更换BCM 和防盗警报器之间的线束。
- 4). 检查防盗警笛
  - A). 重新连接被断开的连接器。
  - B). 连接蓄电池负极电缆。
  - C). 把点火开关转至ON 位置。
  - D). 检查防盗警笛。
  - E). 防盗警笛是否正常?
    - 是:更换防盗警报器, 然后执行下一步骤。
    - 否:执行下一步。
- 5). 检查DTC
  - A). 使用汽车故障诊断仪清除DTC。
  - B). 使用汽车故障诊断仪 校验DTC。
  - C). 是否再次显示DTC B10A5:86?
    - 是:更换BCM。
    - 否:DTC 故障检修完。