

# 12-21、14-21、16-21、18-21 车轮转速传感器安装错误故障解析

## 故障码说明：

DTC	说明
12-21	右前车轮转速传感器安装错误
14-21	左前车轮转速传感器安装错误
16-21	右后车轮转速传感器安装错误
18-21	左后车轮转速传感器安装错误

## 故障码诊断流程：

- 对车辆进行行驶测试。以10 km/h (7 mph) 或更高的速度行驶车辆。  
**注意：**在一条笔直的道路行驶车辆，而不是举升机上。
- 用汽车故障诊断仪在ABS 数据表中检查RF、LF、RR、LR WHEEL SPD（右前、左前、右后、左后车轮转速）。  
所有四个数值是否相等？  
是 - 间歇性故障，此时系统正常。检查车轮转速传感器2 针插接器和ABS 调节器- 控制器单元25 针插接器之间的端子是否松动。参考间歇性故障的故障排除。  
否 - 转至步骤3。
- 将点火开关转至LOCK (0) 位置。
- 检查相应的车轮转速传感器是否正确安装。

DTC	相应的车轮转速传感器
12-21	右前
14-21	左前
16-21	右后
18-21	左后

车轮转速传感器安装是否正常？

是 - 更换相应的车轮转速传感器。

否 - 重新安装车轮转速传感器，并检查安装位置。