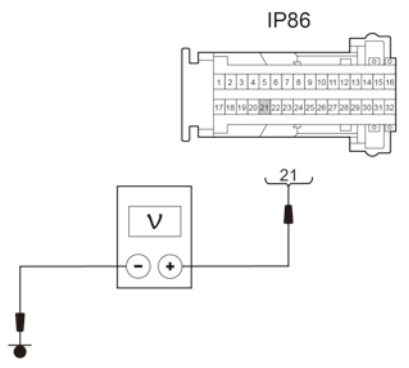


B25A312-故障诊断

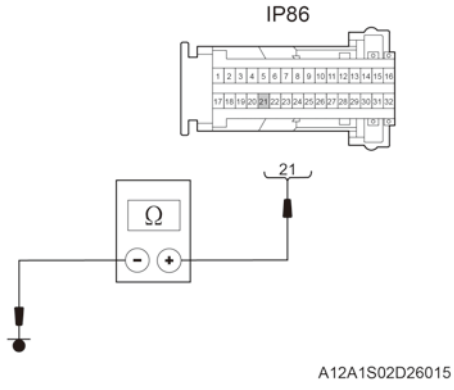
故障码说明

故障码(DTC)	故障码描述	可能故障原因
B25A312	START输出故障	1.START输出线路故障
		2.无匙启动/智能进入系统控制器故障

故障诊断步骤

①一般检查	
	<p>a. 电源状态“OFF”，断开蓄电池负极。</p> <p>b. 检查无匙启动/智能进入系统控制器和连接器1线束是否存在损坏、断裂等现象。</p> <p>c. 检查无匙启动/智能进入系统控制器和连接器1线束接插件是否存在虚接、损坏等现象。</p> <p>检查结果是否正常？ 是>>去步骤2。 否>>维修或更换无匙启动/智能进入系统控制器线束。</p>
②检查START输出线束	
 <p>IP86</p> <p>21</p> <p>V</p> <p>A12A1S02D26014</p>	<p>a. 电源状态“ON”。</p> <p>b. 用数字万用表测量无匙启动/智能进入系统控制器线束接插件IP86的21号针脚与接地之间的电压，检查START输出线束是否对电源短路。</p>

故障诊断步骤 (续)

	<p>c.电源状态“OFF”，断开蓄电池负极。</p> <p>d.断开无匙启动/智能进入系统控制器线束接插件IP86。</p> <p>e.用数字万用表测量IP86的21号针脚与接地之间的电阻，检查START输出线束是否对地短路。</p> <p>标准电阻值：$>1M\Omega$</p> <p>检查结果是否正常？</p> <p>是>>去步骤3。</p> <p>否>>维修或更换START输出线束。</p>
③更换无匙启动/智能进入系统控制器	
	<p>a. 更换新的无匙启动/智能进入系统控制器，检查故障码及症状是否排除。</p> <p>检查结果是否正常？</p> <p>是>>故障排除。</p> <p>否>>从其他症状查找原因。</p> <div style="background-color: #e6f2ff; padding: 10px; margin-top: 10px;"> <p>ⓘ 注意：</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ 更换无匙启动/智能进入系统控制器后，需用诊断仪进行无匙启动/智能进入系统控制器重新标定。 </div>