

雨刮器&喷水器系统

维修提示(2)

电路说明

后雨刮器&喷水器由IG2提供电源，以下说明为后雨刮器&喷水器系统的功能。

• 后雨刮器ON位置

当后雨刮器开关在ON位置时，BCM (M02-A : NO.6)接收开关信号，并控制在ICM继电器盒内的后雨刮器继电器，以此控制后雨刮器运转。当把后雨刮器开关置于ON位置或在后雨刮器运转期间把后雨刮器开关置于OFF位置时，向后雨刮器电机供给IG2(ON)电源的路径如下：

1.后雨刮器开关ON

雨刮器开关(低速910Ω或高速2910Ω)→BCM(BCM接收开关信号，BCM控制后雨刮器继电器:搭铁控制)→后雨刮器继电器(开关:ON)→后雨刮器电机(No.1&2)→搭铁(GF01)

2.在后雨刮器运转时后雨刮器开关OFF

雨刮器电机停止开关(No.4&3)ON→后雨刮器继电器(开关:OFF)→后雨刮器电机(No.1&2)→搭铁→雨刮器返回到初始位置→停止开关OFF

• 后雨刮器和喷水器开关检查

组合开关上的后雨刮器和喷水器开关在各位置时，测量各端子之间的导通性。如果导通性不良，更换组合开关。

开关	开关位置	开关位置	电阻(Ω、±3.5%)
后雨刮器开关	OFF	9-16	∞
	低速		910
	高速		2910
后喷水器开关电源	OFF	8-4	∞
	ON		0Ω

