

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、以下说明为雨刮器&喷水器系统的功能。

• 雨刮器ON位置

后雨刮器开关ON, 或运转中将雨刮器开关转至OFF时, IG2(ON)电源通过下列路径操作电机:

1. 雨刮器开关ON

雨刮器开关(#14&13)→雨刮器电机(#3&1)→搭铁(GR02)

2. 雨刮器运转期间将雨刮器开关置于OFF

雨刮器电机停止开关(#4&2)ON→雨刮器开关(#11&13)→搭铁(GR02)→雨刮器停止位置→停止开关OFF

• 喷水器开关ON位置(联动雨刮器)

后喷水器开关ON, 或运转中将喷水器开关转至OFF时, IG2(ON)电源通过下列路径操作喷水器电机和雨刮器电机:

1. 喷水器开关ON(联动雨刮器)

1) 喷水器开关(#14&12)→喷水器电机(#3&1)→搭铁

2) 雨刮器开关(#14&13)→雨刮器电机(#3&1)→搭铁(GR02)→操作喷水器开关期间雨刮器运转

2. 喷水器运转期间将雨刮器开关置于OFF(喷水器电机停止)

雨刮器电机停止开关(#4&2)ON→雨刮器开关(#11&13)→雨刮器电机(#3&1)→搭铁(GR02)→雨刮器停止位置→停止开关OFF

• 后雨刮器和喷水器开关检查

如下表所示组合开关在各位置时, 测量各端子之间的导通性。如果导通性不良, 更换组合开关。

位置 \ 端子	13	11	14	12
OFF	○	○		
ON	○		○	
ON+喷水器	○		○	○