

转向灯&危险警告灯

维修提示(1)

电路说明

通过网络连接的控制模块之间的数据输入和输出程序进行系统控制。转向灯&危险警告灯通过室内接线盒内的IPS 4控制模块和ARISU左、右进行控制。

• 转向信号灯

在点火开关ON状态和转向信号开关置于左转向或右转向位置，可以操作转向信号灯。操作转向灯开关时，IPS控制模块接收信号，控制ARISU-左、右转向灯ON。IPS控制模块通过C-CAN通信与仪表盘的微型控制器通信，控制转向指示灯ON。当转向结束时，自动解除转向信号。如果没有自动解除转向信号，手动把开关杆置于中立位置。

当改变车道时，驾驶员可以轻微移动开关杆到发出滴答声之前，转向信号灯闪烁。当释放开关杆时，自动回到中立位置，转向信号灯OFF。

• 危险警告灯

与点火开关和发动机运转状态无关，按下危险警告灯开关可以操作危险警告灯。危险警告灯开关位于空调控制板上。在紧急情况下，利用危险警告灯可以最大限度防止发生意外事故。按下危险警告灯开关时，IPS控制模块接收信号并控制ARISU-左、右。所有转向信号灯一起闪烁。

再次按下开关时，解除操作。当危险警告灯功能操作时，转向信号灯功能无效。

• 转向信号灯开关检查

分离转向灯开关并检查(左舵规格)。

危险警告灯开关 \ 转向信号灯开关		端子		
		12	11	13
OFF	左	○	○	
	N			
	右	○		○

如果转向信号灯和危险警告灯异常快或慢的闪烁，灯线束故障或搭铁故障。