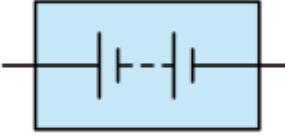
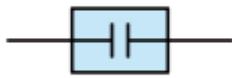
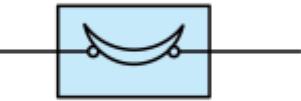
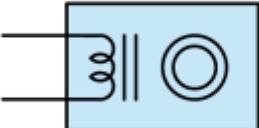
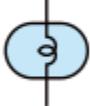
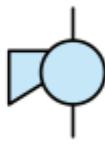
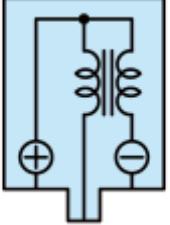
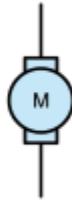
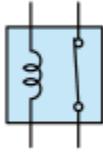
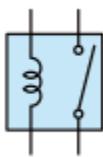


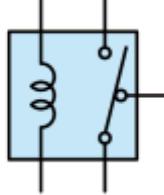
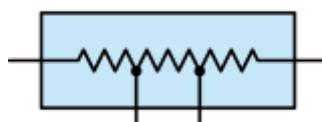
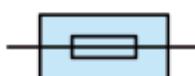
[打印](#)[关闭](#)

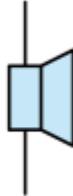
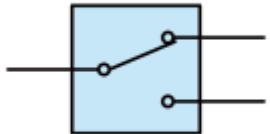
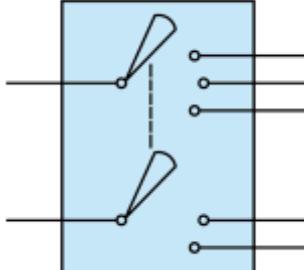
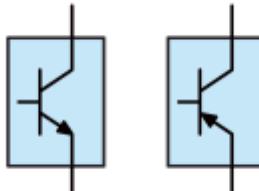
术语和符号表

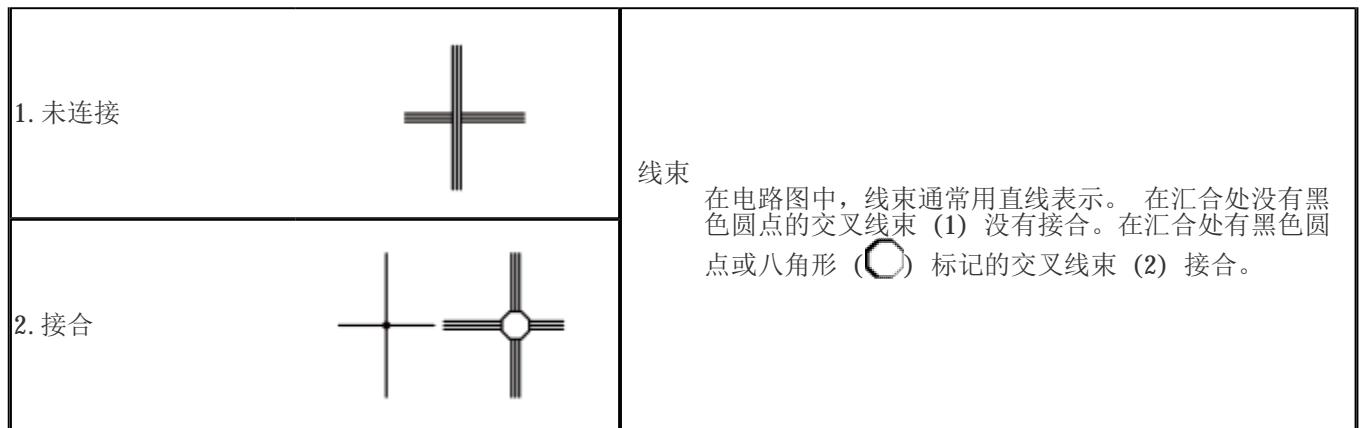
	模块组件装置的内部配置 用虚线表示的符号代表内部电路提供的逻辑电路，位于继电器盒 (R/B) 和接线盒 (J/B) 内等位置。由于逻辑电路不能像独立零件一样更换，因此在模块组件内部单元的外部视图中不显示。
	蓄电池 存储化学能并将其转化为电能。为车辆的各种电路提供直流电。
	电容器 (蓄电器) 临时存储电压的小型存储单元。
	点烟器 一个电阻加热元件。
	断路器 通常指可重复使用的保险丝，如果有过大的电流通过，断路器会变热并断开。有些单元在冷却后自动复位，其他的单元则必须手动复位。
	二极管 只允许电流单向流动的半导体。
	稳压二极管 这种二极管允许电流单向流动，但只能阻挡不超过特定电压的反向电流。如果反向电流超过该电压，二极管会使超出的电压通过。可作为简易电压调节器使用。

	光电二极管 光电二极管是一种根据光线强度控制电流的半导体。
	IIA 分电器 将来自点火线圈的高压电流导至单独的火花塞。
	保险丝 一种金属薄片，当过量电流通过时会熔断，可以阻断电流以防电路损坏。 一种位于大电流电路中的粗导线，如果电流过大，其将会熔断，从而保护电路。 数字表示导线横截面面积。
	搭铁 线束连接车身的点，从而为电路提供回路；没有搭铁线路，电流就无法流动。
1. 单灯丝 	前照灯 电流使前照灯灯丝发热并发光。 前照灯可能具有 (1) 灯丝或 (2) 双灯丝。
2. 双灯丝 	
	HORN 可以发出高频音频信号的电子装置。
	点火线圈 将低压直流电转换为高压点火电流，使火花塞点火。

	<p>灯 电流流过灯丝，使灯丝变热并发光。</p>
	<p>LED (发光二极管) 发光二极管也使用电流发光，与一般灯相比，其发光时不会产生热量。</p>
	<p>模拟仪表 电流启动电磁线圈，使指针移动，从而提供一个与背景校准刻度相对照的相关显示。</p>
	<p>数字仪表 电流启动一个或多个 LED、LCD 或荧光显示屏，这些显示屏可提供相关显示或数字显示。</p>
	<p>电动机 将电能转化为机械能（特别是旋转运动）的一种动力装置。</p>
<p>1. 常闭</p> 	<p>继电器 一般指可常闭 (1) 或常开 (2) 的电动操作开关。流经小型线圈的电流可产生磁场，从而打开或关闭相连的开关。</p>
<p>2. 常开</p> 	

	双掷继电器 一种使电流流过两组触点中任意一组触点的继电器。
	电阻器 具有固定电阻的电气部件，安装在电路中以将电压降至规定值。
	抽头式电阻器 一种有两个或多个不同的不可调电阻值的电阻器。
	可变电阻器或变阻器 一种具有可变电阻额定值的可控电阻器。也称为电位计或变阻器。
	传感器 (热敏电阻) 电阻值随温度而变化的电阻器。
	转速传感器 使用电磁脉冲打开和关闭开关，以产生信号，用来启动其他零部件。
	短接销 用来在接线盒内部建立不可断开的连接。

	电磁阀 一种电磁线圈，可在电流流过时产生磁场以便移动柱塞等。
	扬声器 一种可利用电流产生声波的机电设备。
	手动开关 接通或断开电流的零部件。
	双掷开关 一种使电流流过两组触点中任意一组触点的开关。
	点火开关 一种有多个位置的钥匙操作开关，可用来操作各种电路，特别是初级点火电路。
	刮水器停止开关 关闭刮水器开关时，刮水器自动返回到停止位置。
	晶体管 一种主要用作电子继电器的固态装置；根据施加在“基极”上的电压来阻止或允许电流通过。



和复制, 2012 丰田汽车公司。 版权所有。