

## 概述和说明

信息娱乐系统 MMI 有下列装备型号：

### MMI 最高配置

- 1 信息电子装置 1 控制器 -J794- 包含 CD 播放器/DVD 播放器/导航系统/语音操纵系统/SD 存储卡读取器
- 2 用于存储导航数据和 MP3 文件的内部硬盘存储器 (HDD)
- 3 多媒体系统操作单元 -E380- , 在中控台内
- 4 前部信息显示和操作单元控制器的显示单元 -J685- , 在仪表板内中部
- 5 CD 换碟机 -R41-/选装外部音频源接口 -R199- ( 接口 ) , 在手套箱中
- 6 外部音频源接口 -R199- ( AUX-In 插口 ) , 在中控台杂物箱内
- 7 数字式音响套件控制器 -J525- , 在行李箱内左后侧
- 8 音响系统 : 标准/Bang & Olufsen ( 9VD/9VK )
- 9 收音机 -R- , 在行李箱内左后侧
- 10 电视调谐器 -R78- , 在行李箱内左后侧
- 11 选装多功能方向盘
- 12 选装的蓝牙免提通话装置

MMI 中系统的数据交换通过 MOST 总线进行。

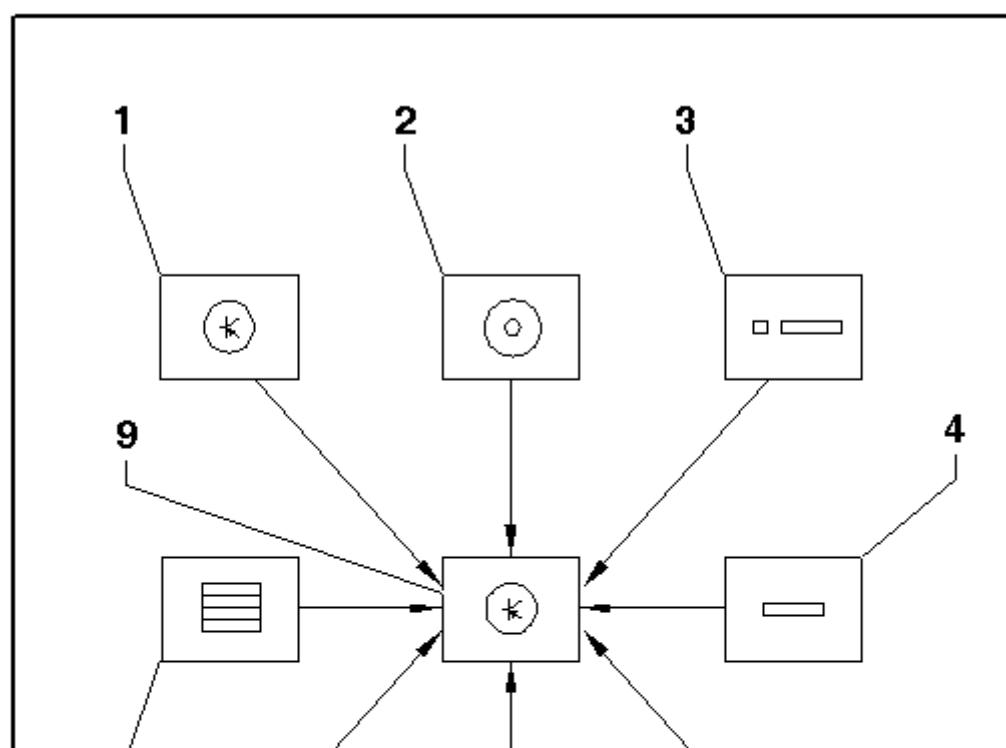
与车辆内部数据总线系统的连接是通过数据总线诊断接口 -J533- 进行的。

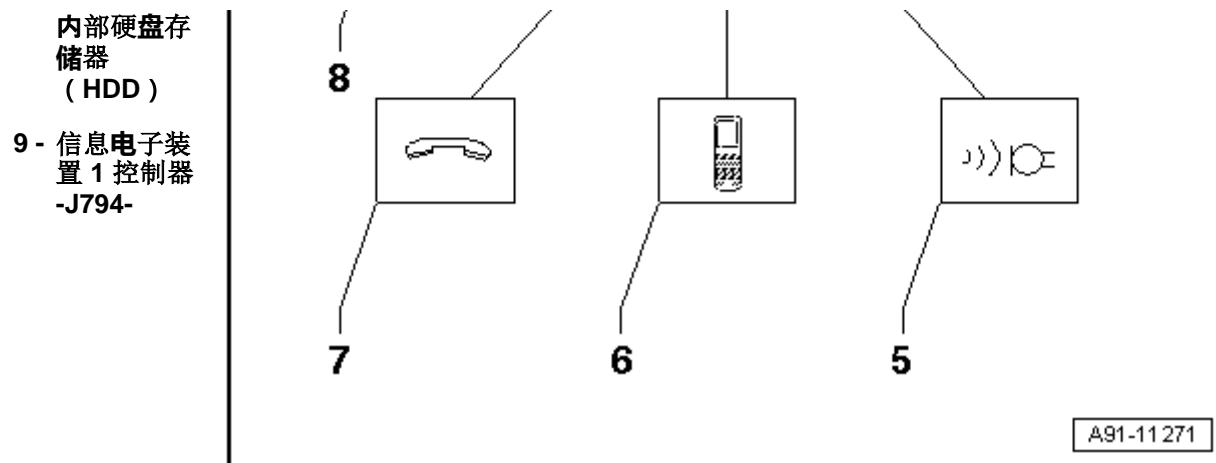
故障查询通过“引导型故障查询”借助 → [车辆诊断测试器](#) 进行。

### MMI 信息电子装置控制器 1 -J794- 结构

信息电子装置 1 控制器 -J794- 是第 3 代 MMI。视装备而定，信息电子装置 1 控制器 -J794- 包含以下第 2 代中已有的控制器：

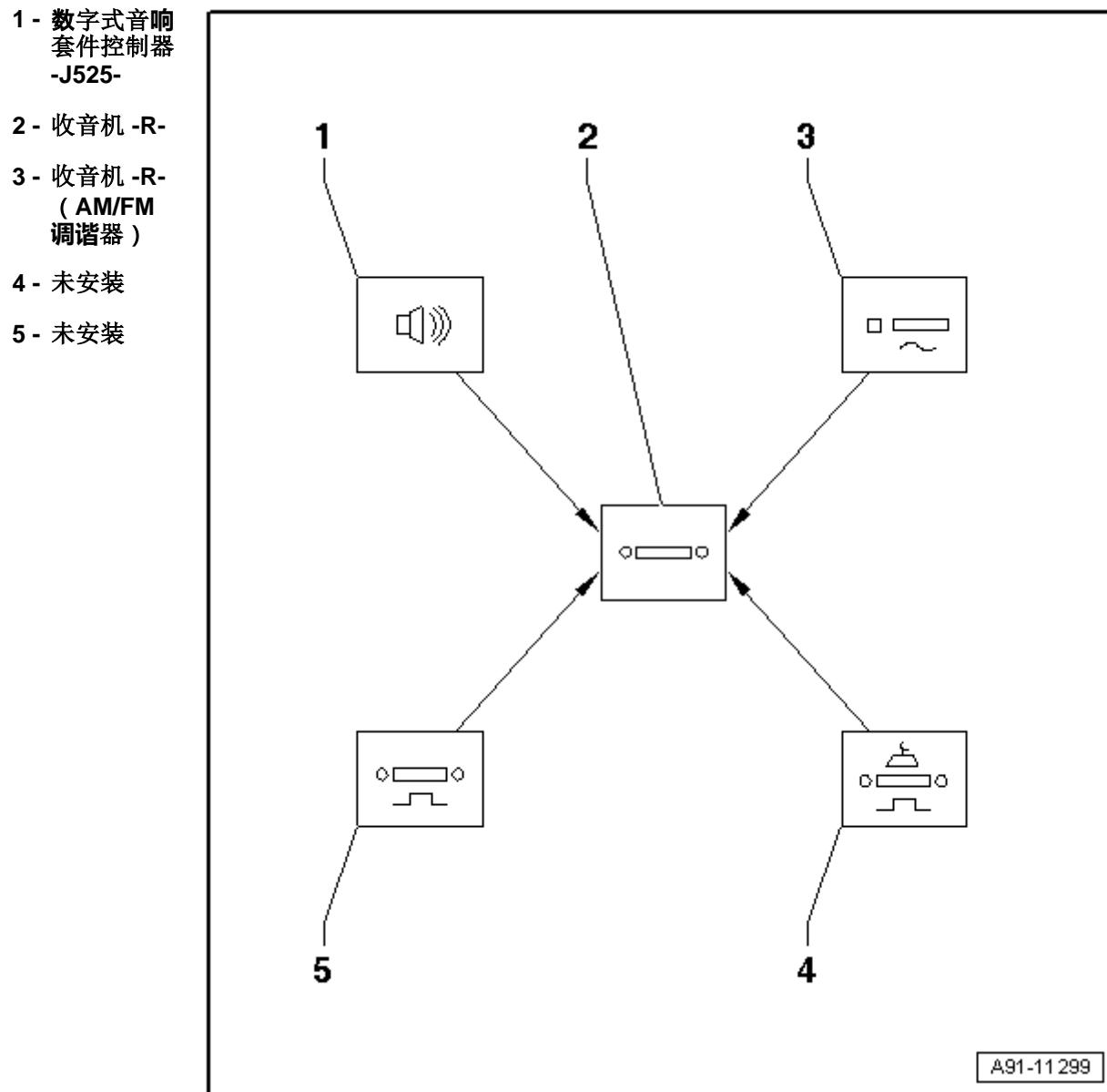
- 1 - 前部信息显示和操作单元控制器 -J523-
- 2 - CD 播放器 -R89-
- 3 - 带 CD 驱动器的导航系统控制器 -J401-
- 4 - SD 读卡器
- 5 - 语音输入控制器 -J507-
- 6 - 蓝牙免提通话装置
- 7 - 未安装
- 8 -
- 9 -





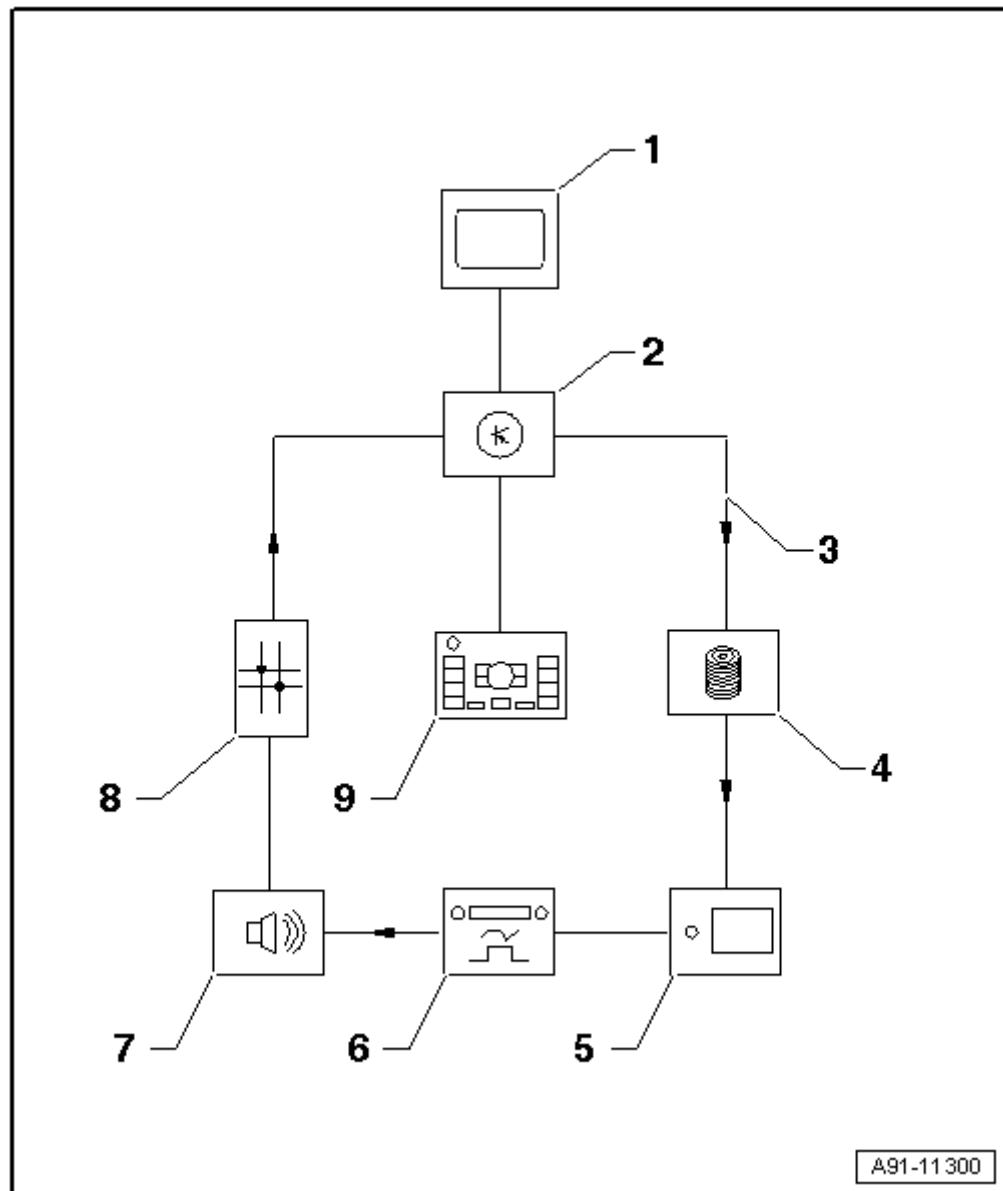
### MMI 收音机 -R- 结构

视装备而定，收音机 -R- 包含以下第 2 代中已有的控制器：



## MOST 总线结构

- 1 - 前部信息显示和操作单元控制器的显示单元 - J685-
- 2 - 信息电子装置 1 控制器 - J794-
- 3 - MOST 总线
- 4 - CD 光盘转换盒 - R41-
- 5 - 电视调谐器 - R78-
- 6 - 收音机 - R-
- 7 - 数字式音响套件控制器 - J525-
- 8 - 数据总线诊断接口 - J533-
- 9 - 多媒体系统操作单元 - E380-



## MOST 总线提示

除 CAN 总线外还安装了光学数据总线“MOST 总线”。

使用光缆作为“连接电缆”。为了保护光缆，它被敷设在波纹管中。

尽可能更换整根光缆。

注意不要弄脏插头的端面。

如果拆开插头连接：安装导线束插头护罩 - VAS 6223/9-。

在敷设光缆时，应确保其最小弯曲半径为 25 mm。不得挤压或弯折光缆。

光缆的维修 → 电器装置通用信息；修理组：97。

