

Audi Q7

电路图

编号 71 / 1

07.2019

动态摆动稳定系统, (1P7)

自 2016 年 5 月起



Audi Q7

电路图

编号 71 / 2

摆动稳定系统的控制单元, 左前部底盘稳定系统执行器, 右前部底盘稳定系统执行器

J775 - 底盘控制单元

J924 - 摆动稳定系统的控制单元

SB - 保险丝架 B

SF1 - 保险丝架 F 上的保险丝 1

ST4 - 保险丝座 4

SB8 - 保险丝架 B 上的保险丝 8

SF - 保险丝架 F

T4hw - 4 芯插头连接, 黑色

T6bt - 6 芯插头连接, 黑色

T6by - 6 芯插头连接

T81a - 81 芯插头连接, 黑色

V634 - 左前部底盘稳定系统执行器

V635 - 右前部底盘稳定系统执行器

372 - 接地连接 7, 在主导线束中

377 - 接地连接 12, 在主导线束中

380 - 接地连接 15, 在主导线束中

381 - 接地连接 16, 在主导线束中

638 - 右 A 柱上的接地点

656 - 右侧大灯上的接地点

720 - 在右侧 B 柱上的接地点

873 - 在右前轮罩内接地点 2

B278 - 正极连接 2 (15a), 在主导线束中

B320 - 正极连接 6 (30a), 在主导线束中

E157 - 连接 1 (CAN 总线, 底盘控制单元, High)

E158 - 连接 1 (CAN 总线, 底盘控制单元, Low)

* - 见保险丝布置所适用的电路图

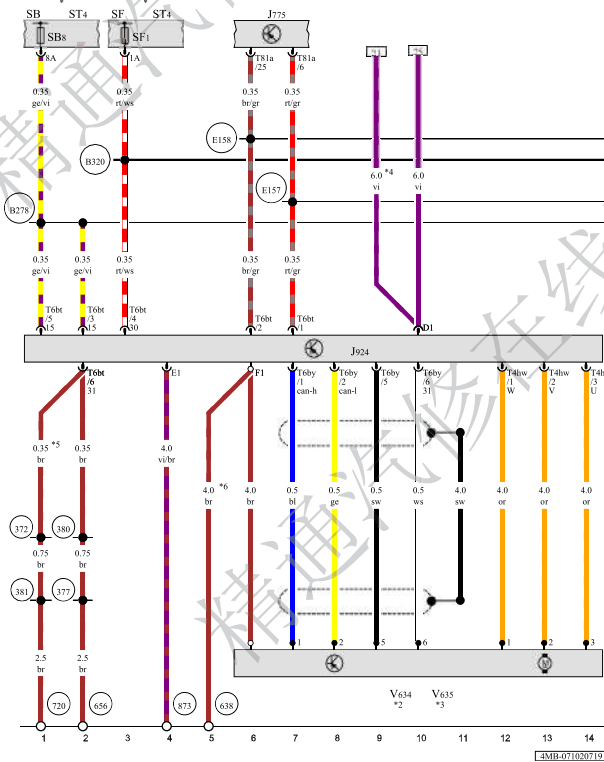
*2 - 用于带左置方向盘的汽车

*3 - 用于带右置方向盘的汽车

*4 - 用于带 8 缸发动机的汽车

*5 - 自 2016 年 8 月起

*6 - 自 2016 年 11 月起



ws = 白色
sw = 黑色
ro = 红色
rt = 红色
br = 褐色
gn = 绿色
bl = 蓝色
gr = 灰色
li = 淡紫色
vi = 淡紫色
ge = 黄色
or = 橘黄色
rs = 粉红色



Audi Q7

电路图

编号 71 / 3

摆动稳定系统控制单元 2, 左后部底盘稳定系统执行器

J1096 - 摆动稳定系统控制单元 2

S367 - 接线端 40 导线分线器上的保险丝 2

S369 - 接线端 40 导线分线器 2 上的保险丝 2

S370 - 接线端 40 导线分线器 2 上的保险丝 3

T4hy - 4 芯插头连接

T6bu - 6 芯插头连接, 黑色

T6bz - 6 芯插头连接

TV66 - 接线端 40 导线分线器, 发动机舱内

TV67 - 接线端 40 的导线分线器 2, 行李厢内

V636 - 左后部底盘稳定系统执行器

66 - 右后纵梁上的接地点

69 - 右后横梁上的接地点

385 - 接地连接 20, 在主导线束中

676 - 行李厢中的左侧接地点

729 - 左后轮罩上的接地点

B278 - 正极连接 2 (15a), 在主导线束中

B320 - 正极连接 6 (30a), 在主导线束中

E157 - 连接 1 (CAN 总线, 底盘控制单元, High)

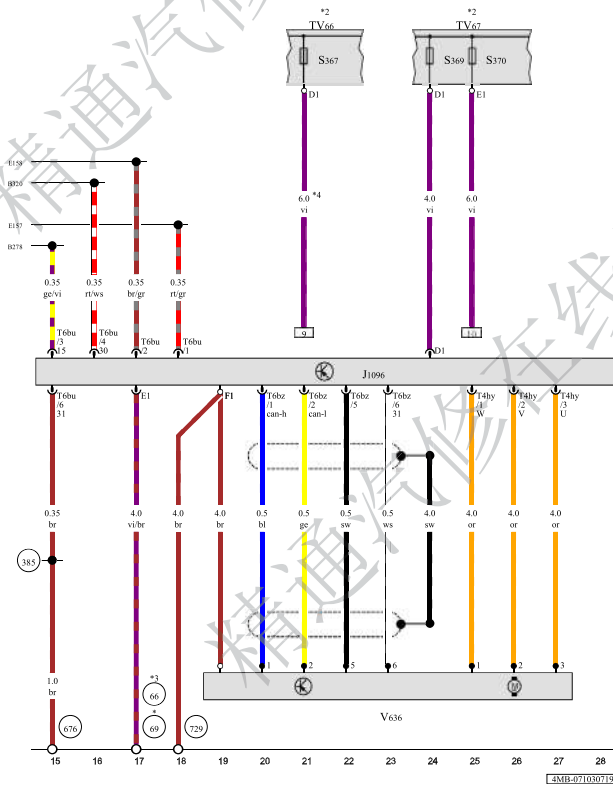
E158 - 连接 1 (CAN 总线, 底盘控制单元, Low)

* - 用于带七座车后排座椅的汽车

*2 - 见适用的电路图

*3 - 用于带后排座椅的汽车 (五座车)

*4 - 用于带 8 缸发动机的汽车



ws = 白色
 sw = 黑色
 ro = 红色
 rt = 红色
 br = 褐色
 gn = 绿色
 bl = 蓝色
 gr = 灰色
 li = 淡紫色
 vi = 淡紫色
 ge = 黄色
 or = 橘黄色
 rs = 粉红色

