

# 2009奥迪Q5电控机械式驻车制动器电路图

## 摘要:

该文档主要描述2009奥迪Q5电控机械式驻车制动器电路图。

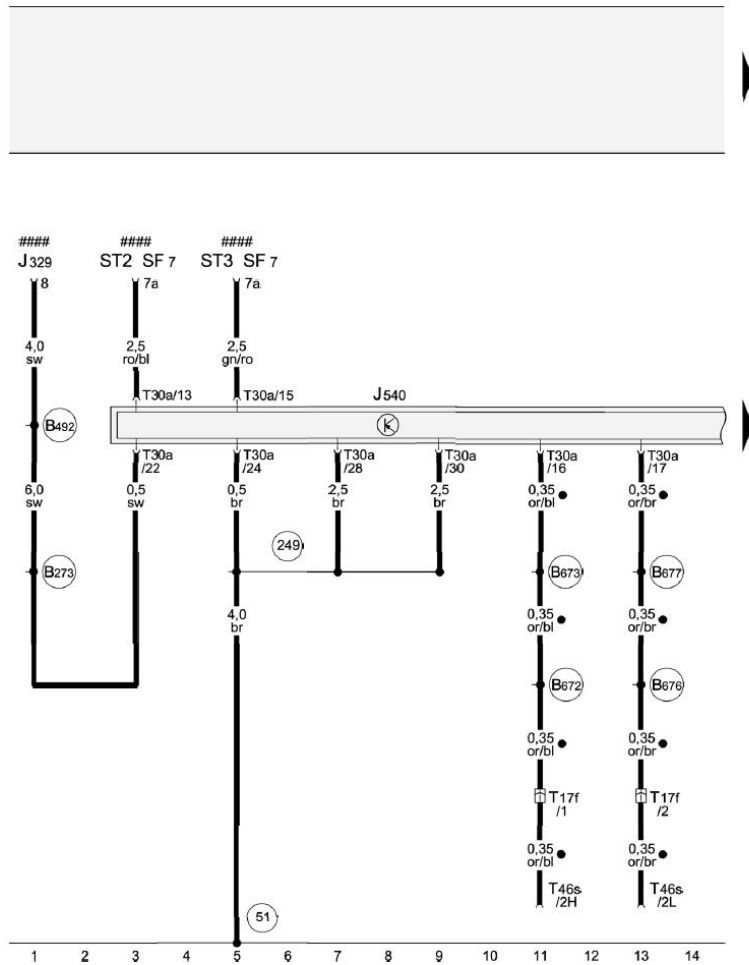
## 关键字:

2009 奥迪 Q5 电路图 电控机械式驻车制动器 制动 驻车制动

## 目录

1. 电控机械式驻车制动器电路图.....	1
-----------------------	---

# 1. 电控机械式驻车制动器电路图



## 机电式驻车制动器控制器

- J329 - 端子 Kl. 15 供电继电器
- J540 - 机电式驻车制动器控制器
- SF7 - 保险丝架 F 上的保险丝 7
- ST2 - 保险丝支架 2
- ST3 - 保险丝支架 3
- T17f - 17 芯棕色插头连接
- T30a - 30 芯黑色插头连接
- T46s - 46 芯黑色插头连接, 仪表板 CAN 分离插头
- 51 - 行李箱内的右侧接地点

249 - 接地连接 2 在车内导线束中

B273 - 正极连接 (15), 在主导线束中

B492 - 正极连接 3 (15), 在车内导线束中

B672 - 连接 1 (底盘/仪表盘 CAN 总线, 高速), 在主导线束中

B673 - 连接 2 (底盘/仪表盘 CAN 总线, 高速), 在主导线束中

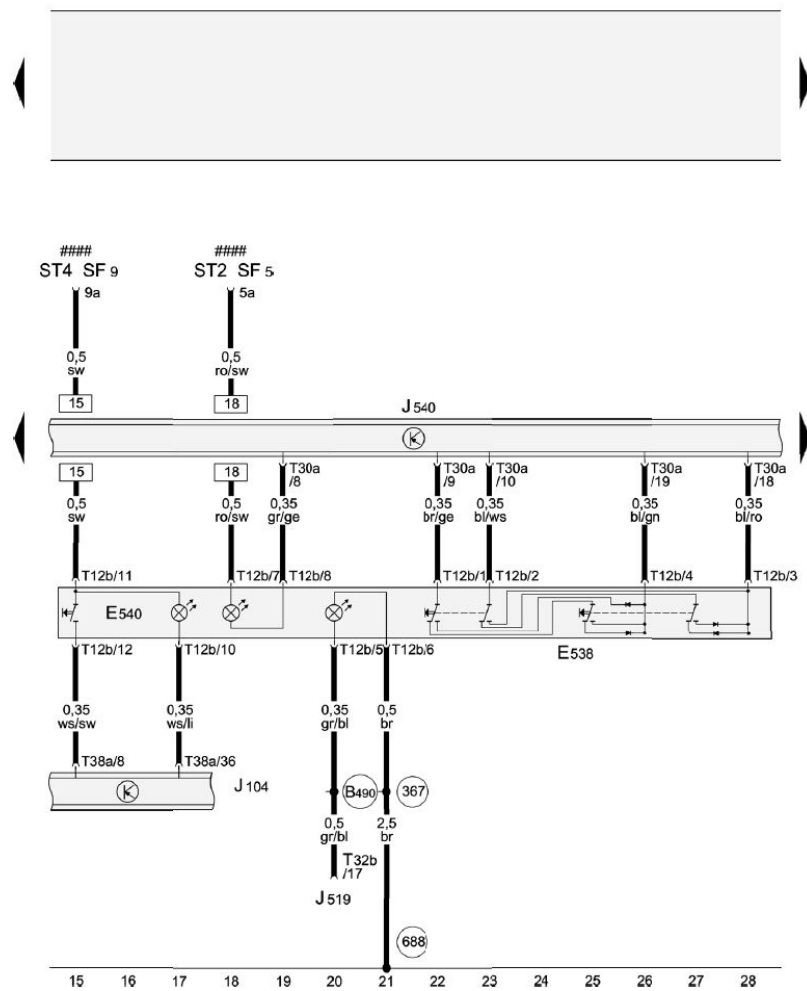
B676 - 连接 1 (底盘/仪表盘 CAN 总线, 低速), 在主导线束中

B677 - 连接 2 (底盘/仪表盘 CAN 总线, 低速), 在主导线束中

? - 数据总线电缆 (CAN 总线)

#### - ? 保险丝布置见适用的电路图

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



电控机械式驻车制动器按钮、AUTO HOLD（自动固定）按钮

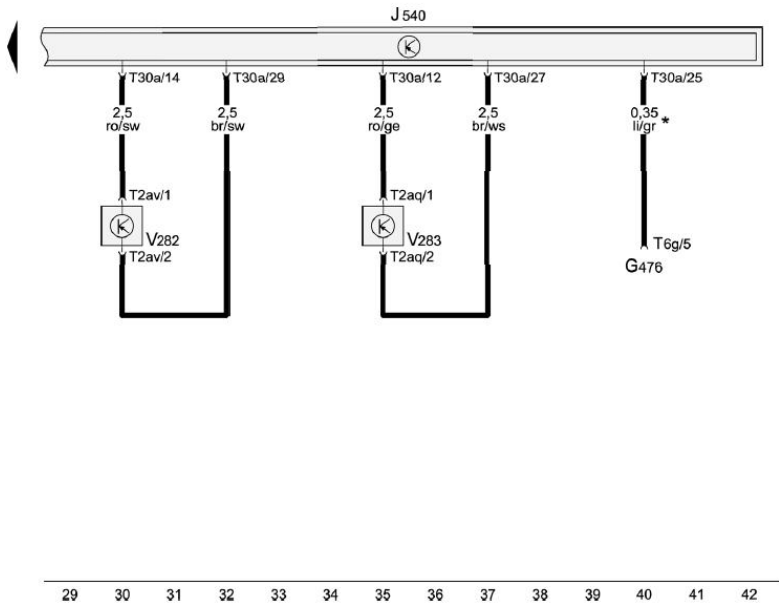
- E538 - 机电式驻车制动器按钮
- E540 - AUTO HOLD 按钮
- J104 - ABS 控制器
- J519 - 车载电网控制器
- J540 - 机电式驻车制动器控制器
- SF5 - 保险丝架 F 上的保险丝 5
- SF9 - 保险丝架 F 上的保险丝 9
- ST2 - 保险丝支架 2
- ST4 - 保险丝支架 4
- T12b - 12 芯黑色插头连接
- T30a - 30 芯黑色插头连接
- T32b - 32 芯黑色插头连接
- T38a - 38 芯棕色插头连接
- 367 - 接地连接 2, 在主导线束中
- 688 - 接地点 2, 在中央通道上
- B490 - 接地连接 26, 在主导线束中
- #### - ? 保险丝布置见适用的电路图

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



### 电控机械式驻车制动器控制器、左右驻车制动器

- G476 - 离合器位置传感器
- J540 - 机电式驻车制动器控制器
- T2aq - 2 芯插头连接
- T2av - 2 芯插头连接
- T6g - 6 芯黑色插头连接
- T30a - 30 芯黑色插头连接
- V282 - 左侧驻车马达
- V283 - 右侧驻车马达
- \* - 仅用于带手动变速箱的车辆，见适用的发动机电路图



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