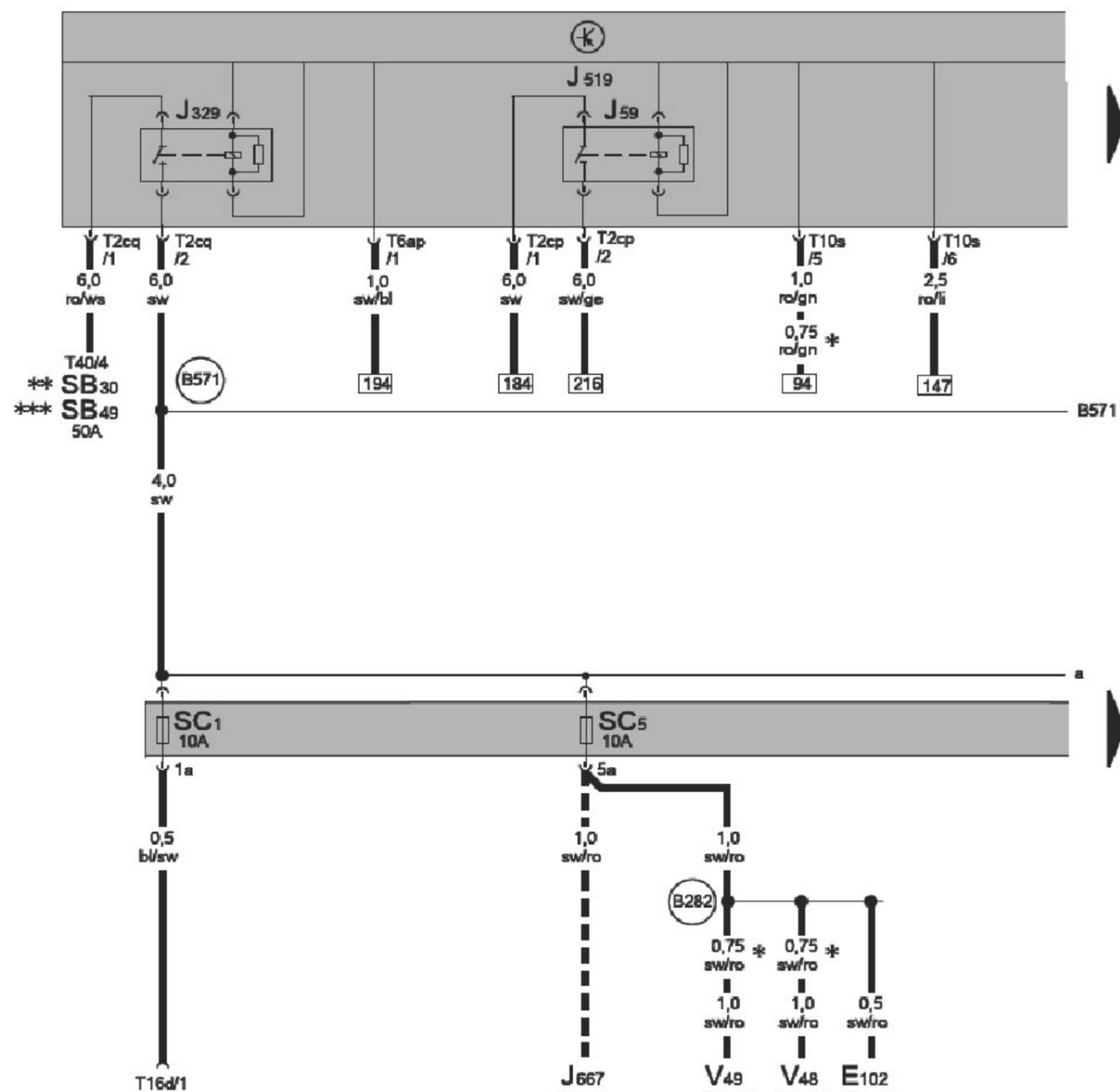


2.2 保险丝SC、SD配置 (自 2007 年 4 月起)



保险丝 SC, 自诊断接口

- E102 大灯照明距离调节器
- J59 X 触点卸荷继电器
- J329 接线端 15 供电继电器
- J519 车载电源控制单元
- J667 左大灯电源模块
- SB30 保险丝架 B 上的保险丝 30
- SB49 保险丝架 B 上的保险丝 49
- SC1 保险丝架 C 上的保险丝 1
- SC5 保险丝架 C 上的保险丝 5
- T2cp 2 芯插头连接
- T2cq 2 芯插头连接
- T6ap 6 芯插头连接
- T8g 8 芯插头连接
- T10q 10 芯插头连接
- T10r 10 芯插头连接
- T10s 10 芯黑色插头连接
- T14d 14 芯插头连接
- T16d 16 芯插头连接, 自诊断接口
- T40 40 芯插头连接
- V48 左侧大灯照明距离调节装置伺服电机
- V49 右侧大灯照明距离调节装置伺服电机

(B282) 正极连接 6 (15a), 在主缆束中

(B571) 连接 38, 在主缆束中

- * 自 2006 年 11 月起生效
- ** 仅限于带电控箱 Low 的汽车
- *** 仅限于带电控箱 High 的汽车
- 仅限于动态大灯照明距离调节装置和自动自行车灯控制

- 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

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

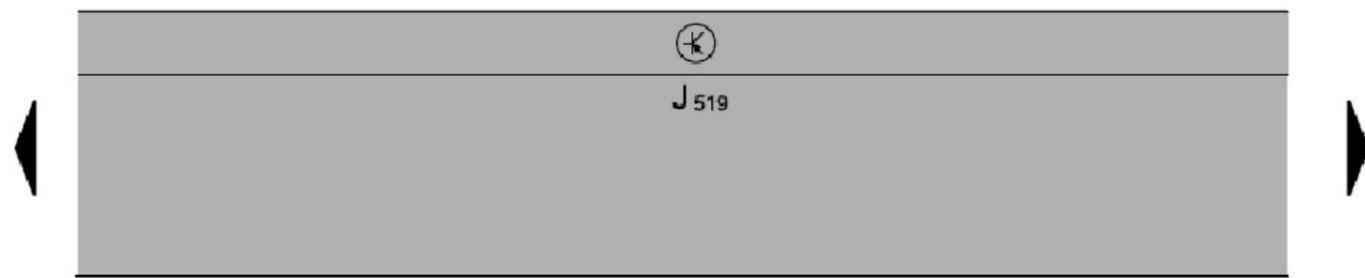
11

12

13

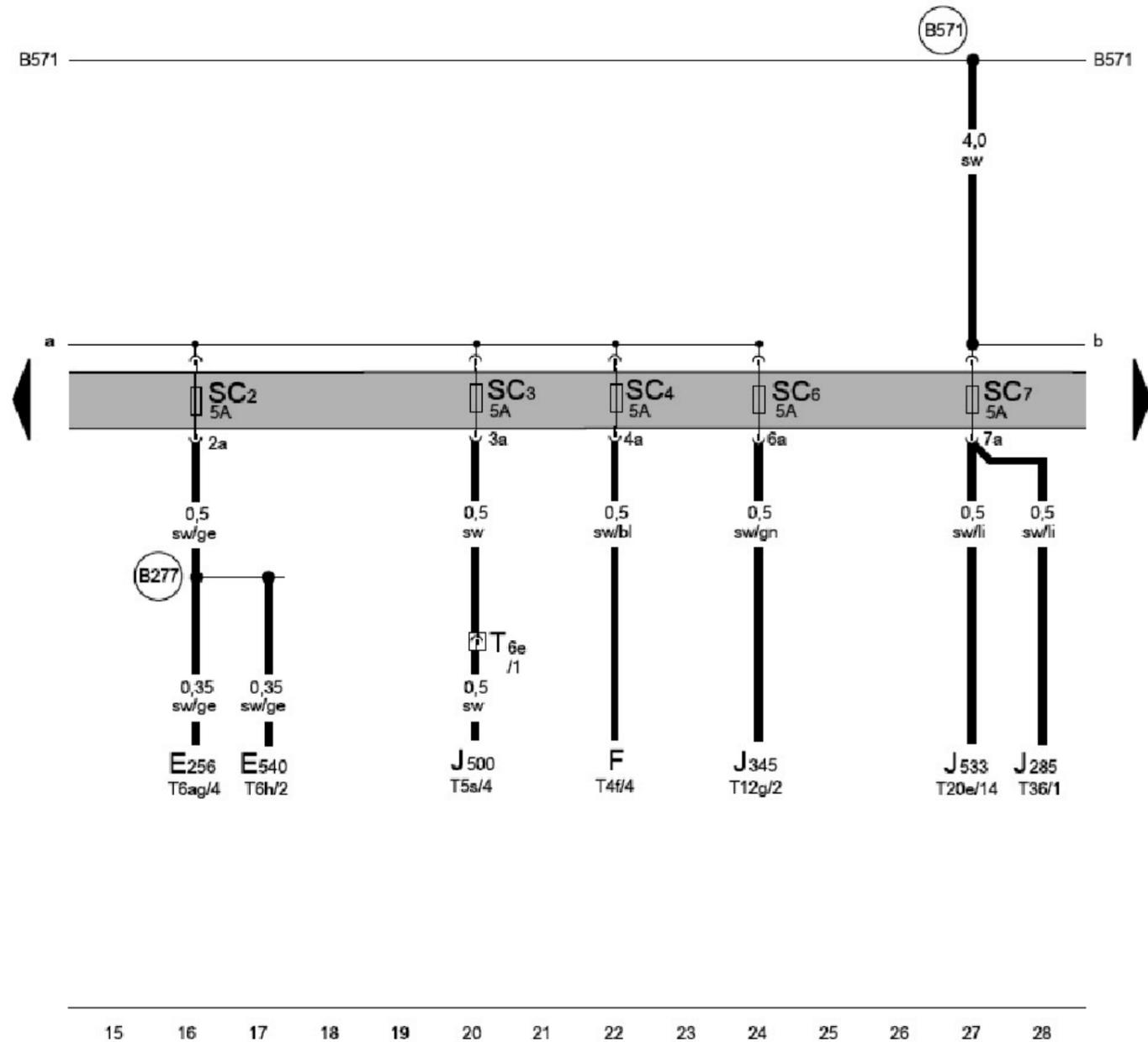
14

3C0-111021206



保险丝 SC

- E256 ASR 和 ESP 按键
- E540 AUTO HOLD 按键
- F 制动灯开关
- J285 组合仪表控制单元
- J345 挂车识别装置控制单元
- J500 助力转向控制单元
- J519 车载电源控制单元
- J533 数据总线诊断接口
- SC2 保险丝架 C 上的保险丝 2
- SC3 保险丝架 C 上的保险丝 3
- SC4 保险丝架 C 上的保险丝 4
- SC6 保险丝架 C 上的保险丝 6
- SC7 保险丝架 C 上的保险丝 7
- T4f 4 芯插头连接
- T5s 5 芯插头连接
- T6ag 6 芯插头连接
- T6e 6 芯黑色插头连接
- T6h 6 芯插头连接
- T12g 12 芯插头连接, 挂车接口接柱
- T20e 20 芯插头连接
- T36 36 芯插头连接

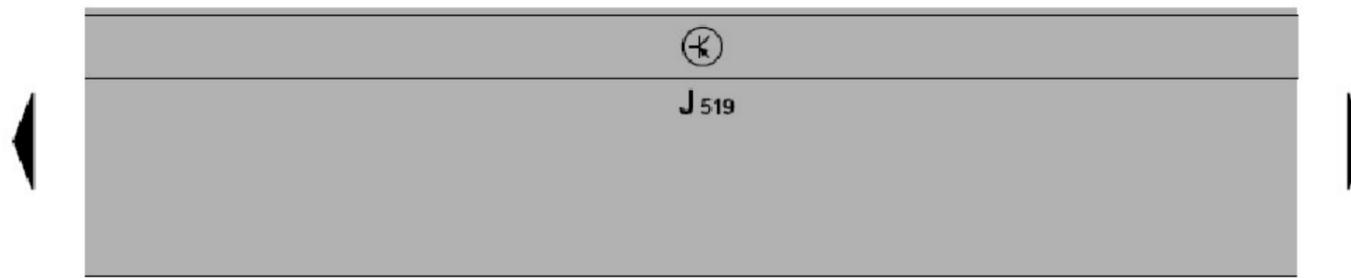


B277 正极连接 1 (15a), 在主线束中

B571 连接 38, 在主线束中

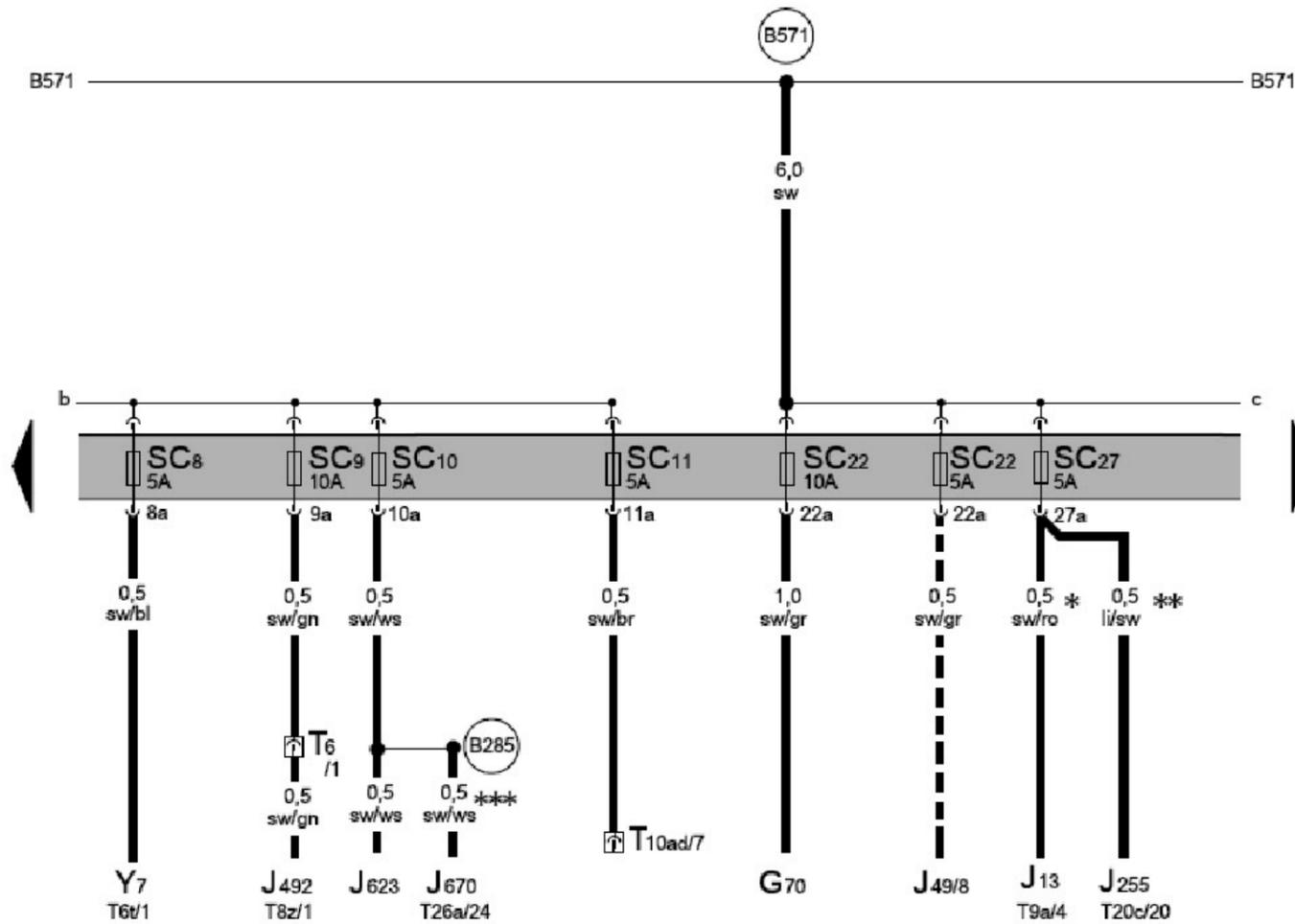
- ws = 白色
- sw = 黑色
- ro = 红色
- br = 褐色
- gn = 绿色
- bl = 蓝色
- gr = 灰色
- li = 淡紫色
- ge = 黄色
- or = 橘黄色
- rs = 粉红色

3CD-111031206



保险丝 SC

- G70 空气质量流量计
- J13 新鲜空气鼓风机继电器
- J49 电动燃油泵 2 的继电器
- J255 全自动空调控制单元
- J492 四轮驱动控制单元
- J519 车载电源控制单元
- J623 发动机控制单元
- J670 Motronic 供电继电器 2
- SC8 保险丝架 C 上的保险丝 8
- SC9 保险丝架 C 上的保险丝 9
- SC10 保险丝架 C 上的保险丝 10
- SC11 保险丝架 C 上的保险丝 11
- SC22 保险丝架 C 上的保险丝 22
- SC27 保险丝架 C 上的保险丝 27
- T6 6 芯黑色插头连接
- T6t 6 芯插头连接
- T8z 8 芯插头连接
- T9a 9 芯插头连接
- T10ad 10 芯黑色插头连接, 左侧 A 柱接柱, 特殊车辆
- T20c 20 芯插头连接
- T26a 26 芯插头连接
- Y7 自动防眩目车内后视镜



⊕ B285 正极连接 9 (15a), 在主线束中

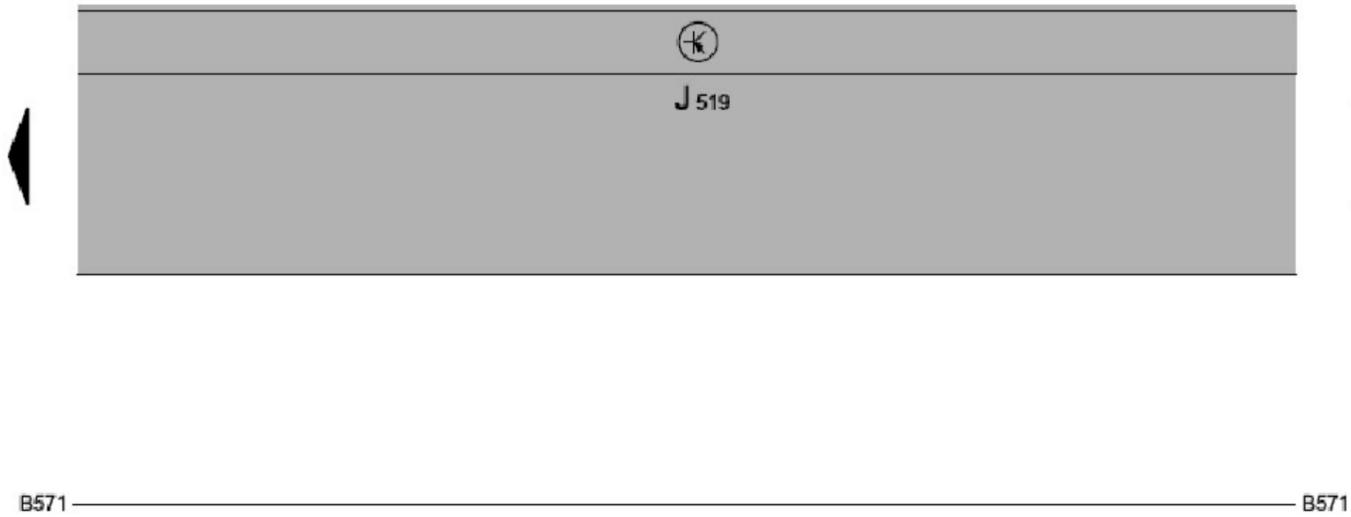
⊕ B571 连接 38, 在主线束中

- * 仅限于带半自动空调和驻车加热装置的汽车
- ** 仅限于带全自动空调, 不带辅助加热装置的汽车
- *** 仅限于发动机型号代码为 AXZ、BLV 的汽车
- 仅限于发动机型号代码为 BSE、BSF 的汽车

- 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

29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42

3C0-111041206



保险丝 SC

- E149 后窗遮阳卷帘开关
- F4 倒车灯开关
- F125 多功能开关
- J217 自动变速箱控制单元
- J262 后窗遮阳卷帘控制单元
- J519 车载电源控制单元
- J743 直接换挡变速箱机械电子单元
- N79 曲轴箱通风装置加热电阻
- SC23 保险丝架 C 上的保险丝 23
- SC24 保险丝架 C 上的保险丝 24
- SC26 保险丝架 C 上的保险丝 26
- T2bj 2 芯插头连接
- T2es 2 芯插头连接
- T10w 10 芯插头连接, 在变速箱上
- T14a 14 芯插头连接, 发动机舱内左侧接柱 1
- T20 20 芯插头连接
- T52 52 芯插头连接

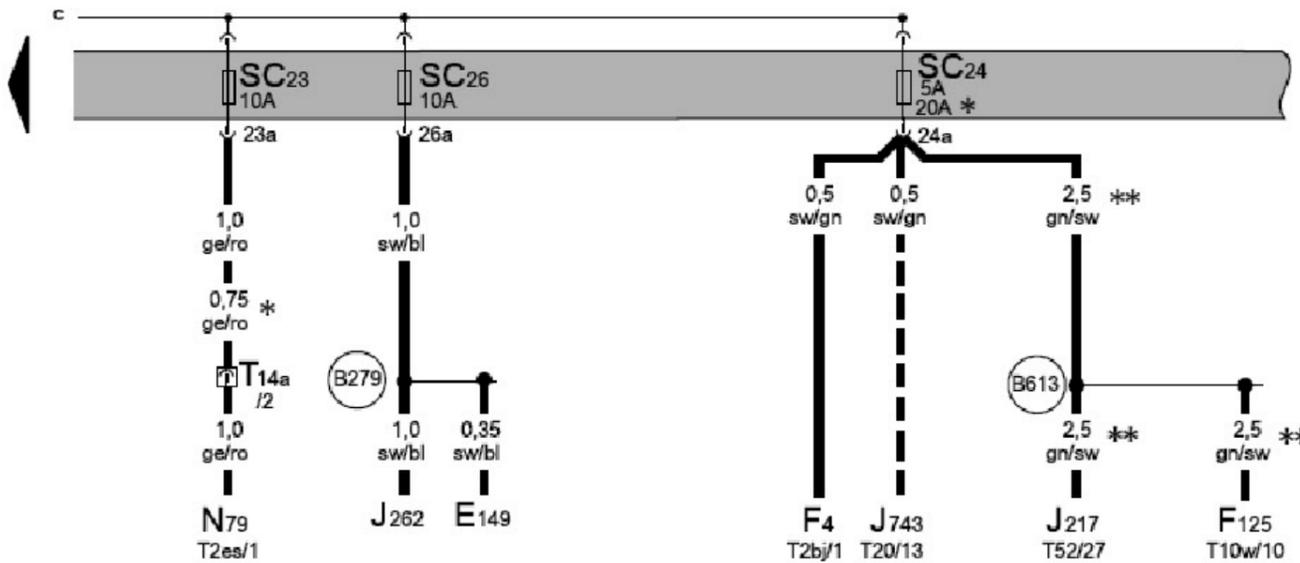
(B279) 正极连接 3 (15a), 在主缆束中

(B613) 连接 41, 在主缆束中

* 自 2006 年 11 月起生效

** 仅限于带自动变速箱的汽车

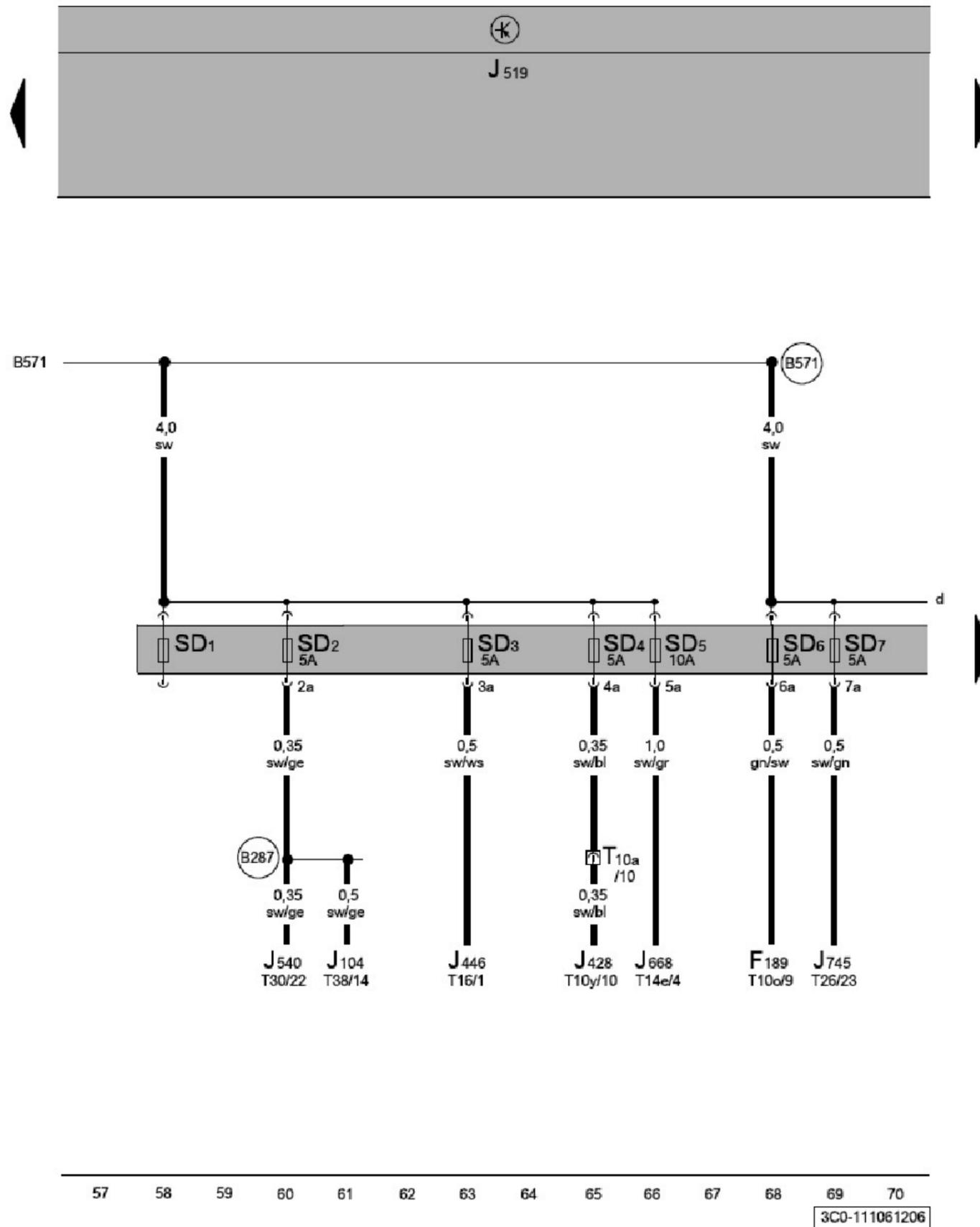
--- 仅限于带直接换挡变速箱的汽车



- 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

43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56

3C0-111051206



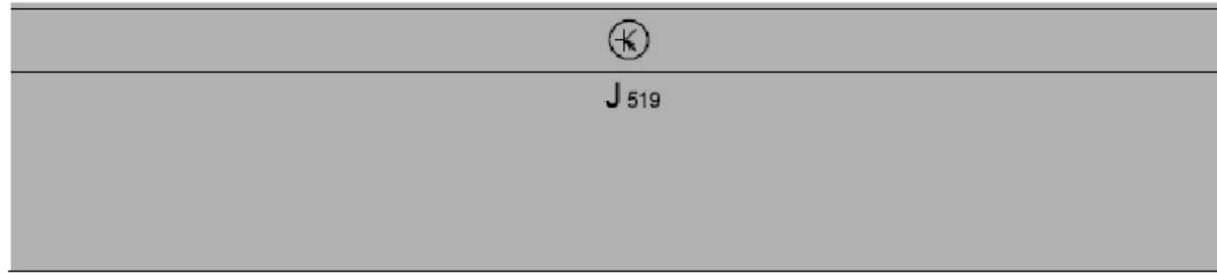
SD 保险丝

- F189 Tiptronic 开关
- J104 ABS 控制单元
- J428 车距控制装置控制单元
- J446 驻车辅助系统控制单元
- J519 车载电源控制单元
- J540 电控机械式驻车制动器控制单元
- J668 右大灯电源模块
- J745 随动转向灯和灯光照明距离调节装置控制单元
- SD1 保险丝架 D 上的保险丝 1
- SD2 保险丝架 D 上的保险丝 2
- SD3 保险丝架 D 上的保险丝 3
- SD4 保险丝架 D 上的保险丝 4
- SD5 保险丝架 D 上的保险丝 5
- SD6 保险丝架 D 上的保险丝 6
- SD7 保险丝架 D 上的保险丝 7
- T10a 10 芯黑色插头连接
- T10o 10 芯插头连接, 在变速箱上
- T10y 10 芯插头连接
- T14e 14 芯插头连接
- T16 16 芯插头连接
- T26 26 芯插头连接
- T30 30 芯插头连接
- T38 38 芯插头连接

B287 正极连接 11 (15a), 在主线束中

B571 连接 38, 在主线束中

- 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



SD 保险丝

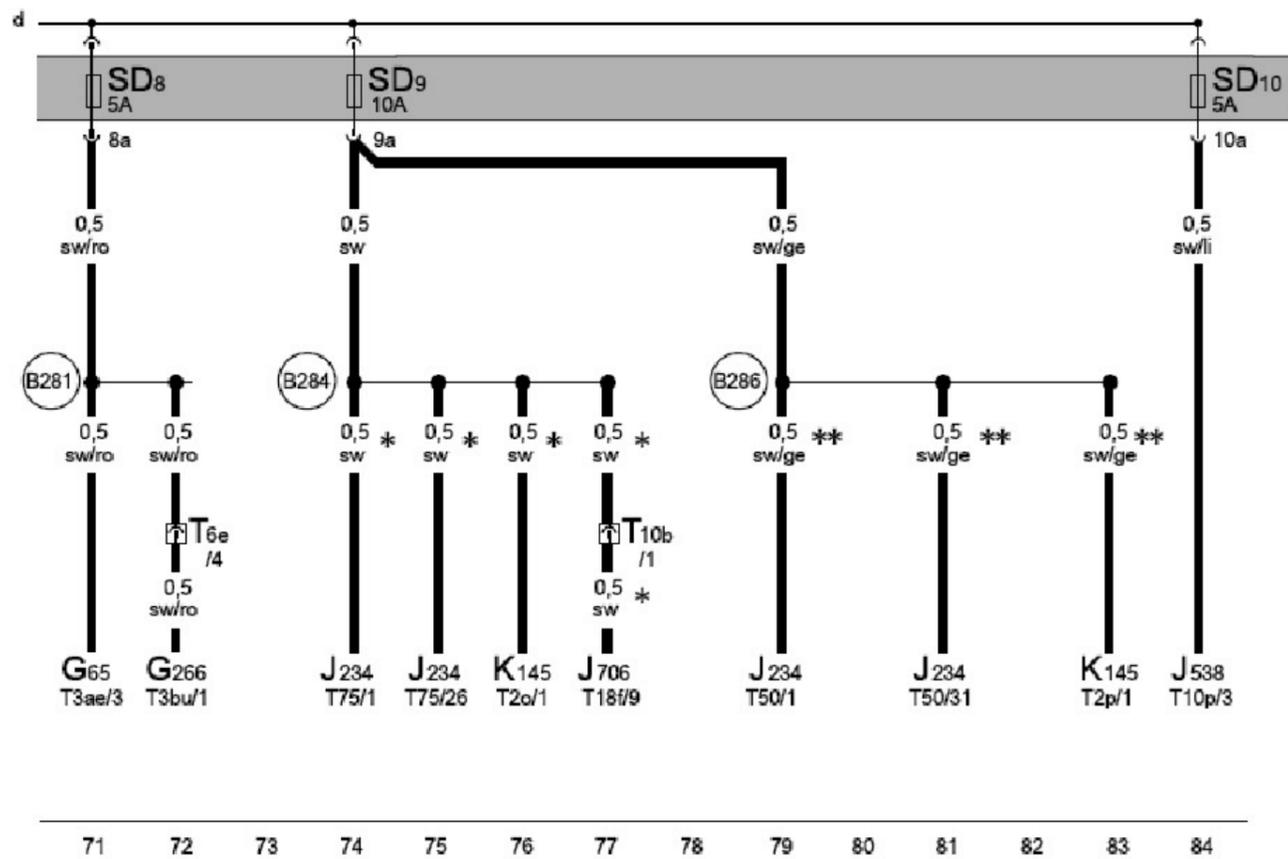
- G65 高压传感器
- G266 机油油位和机油温度传感器
- J234 安全气囊控制单元
- J519 车载电源控制单元
- J538 燃油泵控制单元
- J706 座椅占用识别装置控制单元
- K145 副驾驶侧安全气囊关闭指示灯
- SD8 保险丝架 D 上的保险丝 8
- SD9 保险丝架 D 上的保险丝 9
- SD10 保险丝架 D 上的保险丝 10
- T2o 2 芯插头连接
- T2p 2 芯插头连接
- T3ae 3 芯插头连接
- T3bu 3 芯插头连接
- T6e 6 芯黑色插头连接
- T10b 10 芯插头连接, 副驾驶侧接柱, 在座椅下
- T10p 10 芯插头连接
- T18f 18 芯插头连接
- T50 50 芯插头连接
- T75 75 芯插头连接

(B281) 正极连接 5 (15a), 在主线路束中

(B284) 正极连接 8 (15a), 在主线路束中

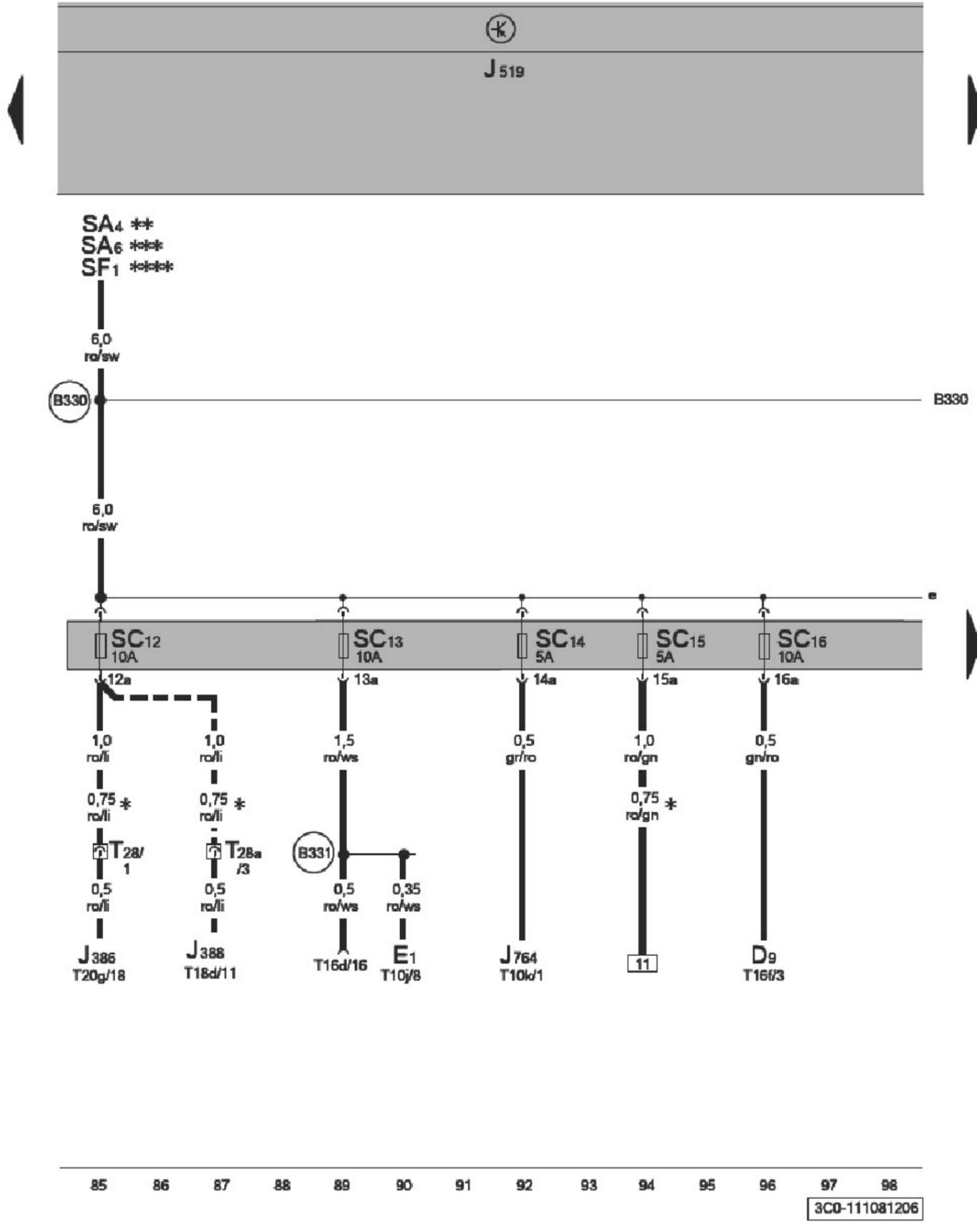
(B286) 正极连接 10 (15a), 在主线路束中

* 仅限于带 16 通道安全气囊控制单元的汽车
 ** 仅限于带 12 通道安全气囊控制单元的汽车



- 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

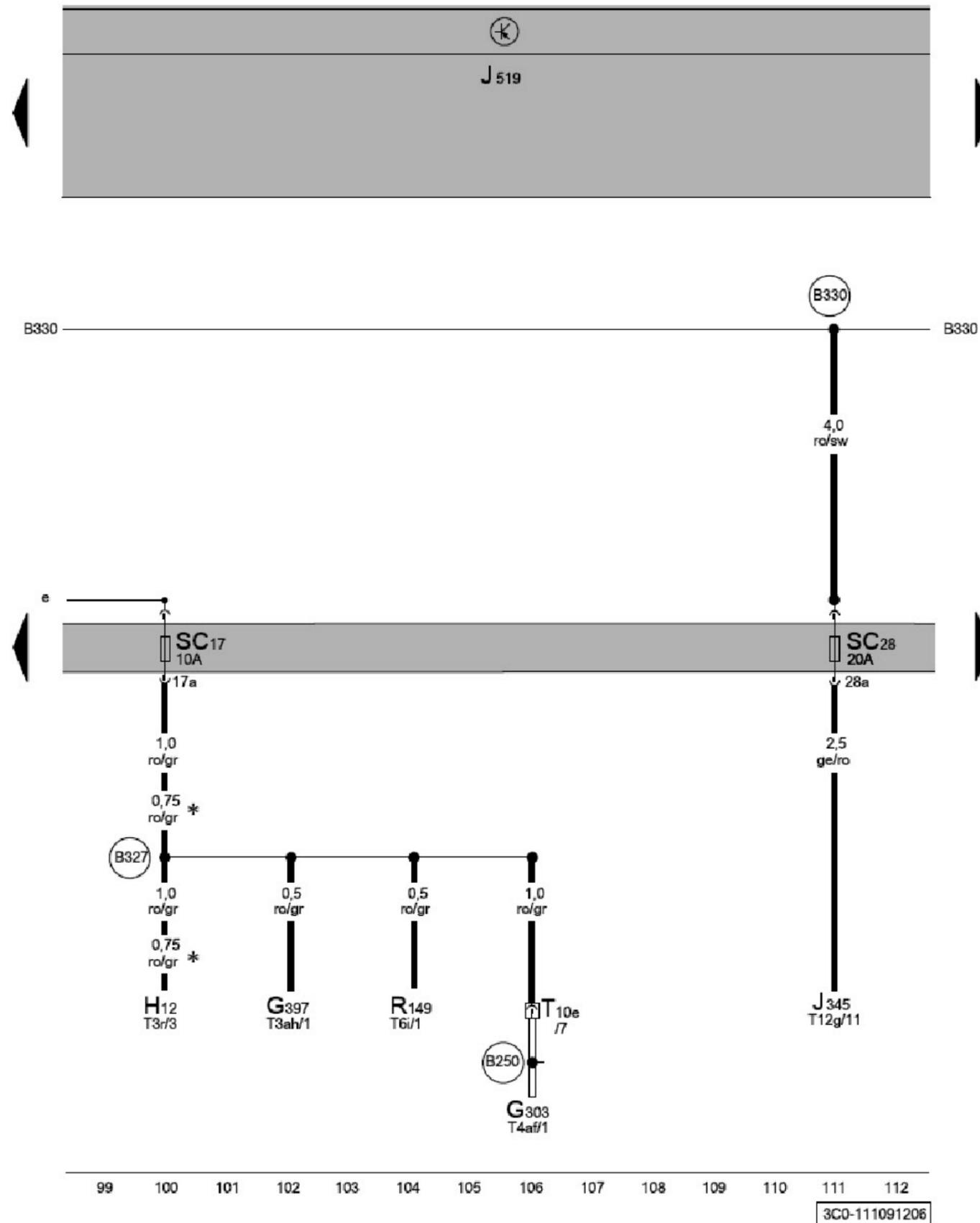
3C0-111071206



保险丝 SC, 自诊断接口

- D9 电子点火开关
- E1 车灯开关
- J386 驾驶员侧车门控制单元
- J388 左后车门控制单元
- J519 车载电源控制单元
- J764 电子锁紧装置控制单元
- SA4 保险丝架 A 上的保险丝 4
- SA6 保险丝架 A 上的保险丝 6
- SC12 保险丝架 C 上的保险丝 12
- SC13 保险丝架 C 上的保险丝 13
- SC14 保险丝架 C 上的保险丝 14
- SC15 保险丝架 C 上的保险丝 15
- SC16 保险丝架 C 上的保险丝 16
- SF1 保险丝架 F 上的保险丝 1
- T10j 10 芯插头连接
- T10k 10 芯插头连接
- T16f 16 芯插头连接
- T18d 18 芯插头连接
- T20g 20 芯插头连接
- T16d 16 芯插头连接, 自诊断接口
- T28 28 芯插头连接, 左侧 A 柱接柱
- T28a 28 芯插头连接
- (B330) 正极连接 16 (30a), 在主线束中
- (B331) 正极连接 17 (30a), 在主线束中
- * 自 2006 年 11 月起生效
- ** 仅限于带电控箱 Low 的汽车
- *** 仅限于带电控箱 High 的汽车
- **** 仅限于带后部蓄电池的汽车
- 仅限于配备后部电动车窗升降器的汽车

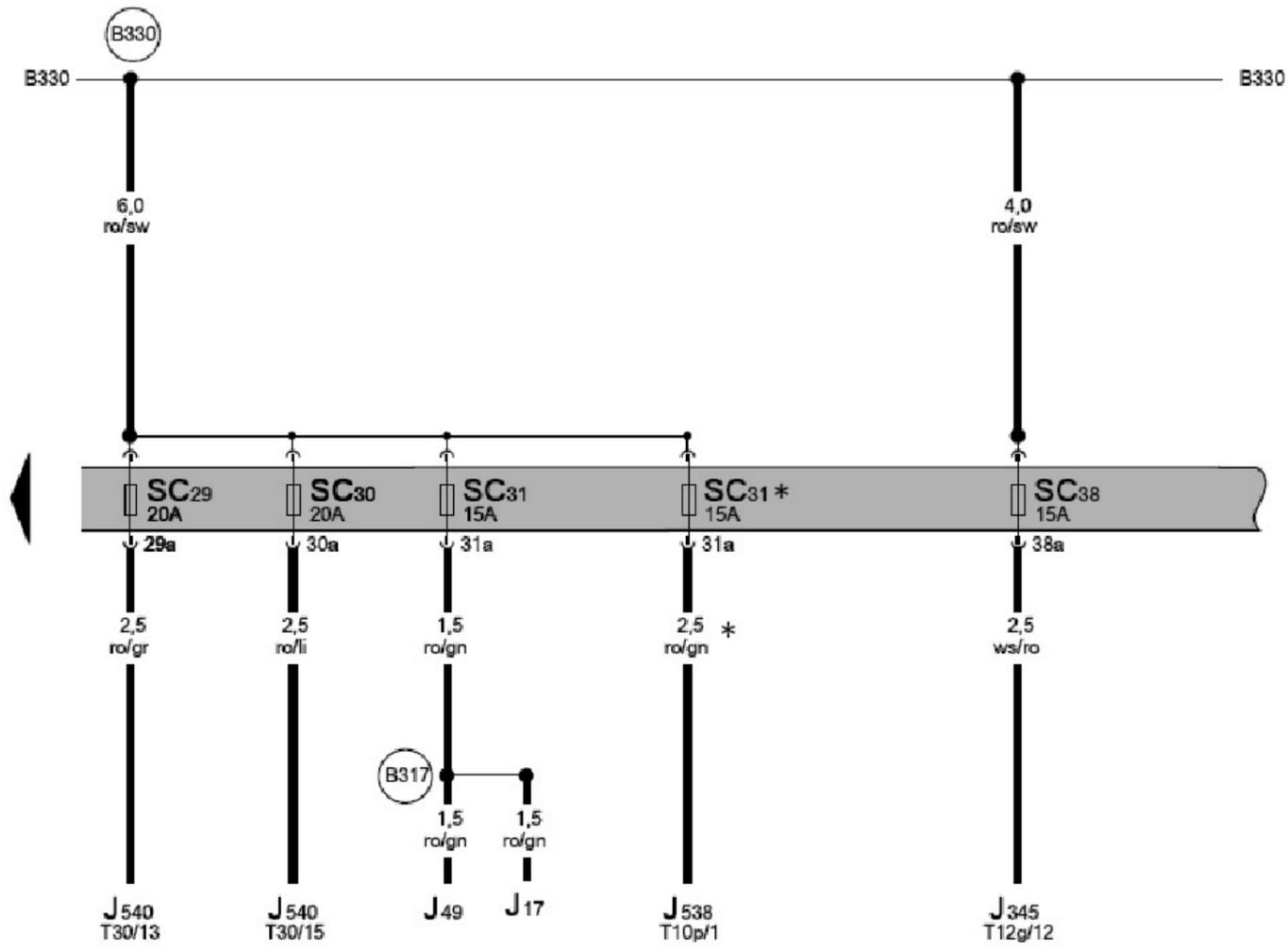
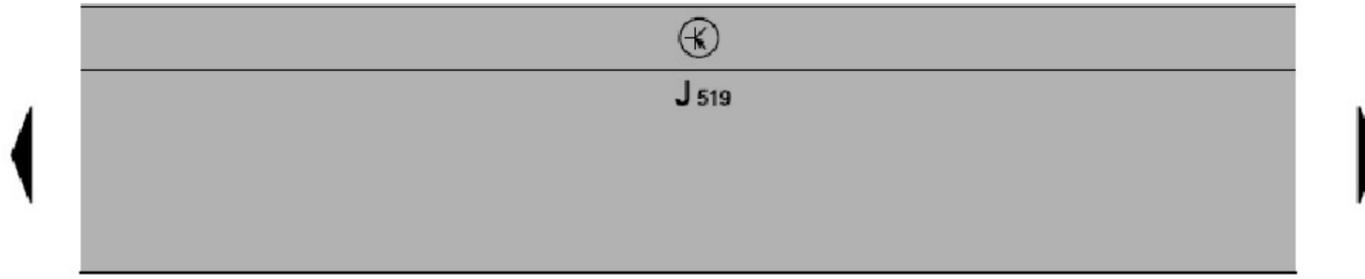
- ws = 白色
- sw = 黑色
- ro = 红色
- br = 褐色
- gn = 绿色
- bl = 蓝色
- gr = 灰色
- li = 淡紫色
- ge = 黄色
- or = 橘黄色
- rs = 粉红色



保险丝 SC

- G303 车内监控信号发送和接收模块 1
- G397 雨量和光照识别传感器
- H12 报警喇叭
- J345 挂车识别装置控制单元
- J519 车载电源控制单元
- R149 辅助水加热装置无线电接收器
- SC17 保险丝架 C 上的保险丝 17
- SC28 保险丝架 C 上的保险丝 28
- T3r 3 芯插头连接
- T3ah 3 芯插头连接
- T4af 4 芯插头连接
- T6i 6 芯插头连接
- T10e 10 芯插头连接, 在车内后视镜附近
- T12g 12 芯插头连接, 挂车运行模式接柱
- B250 正极连接, 在车顶线束中
- B327 正极连接 13 (30a), 在主线束中
- B330 正极连接 16 (30a), 在主线束中
- * 自 2006 年 11 月起生效
- 导电薄膜

- 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



保险丝 SC

- J17 燃油泵继电器
- J49 电动燃油泵 2 的继电器
- J345 挂车识别装置控制单元
- J519 车载电源控制单元
- J538 燃油泵控制单元
- J540 电控机械式驻车制动器控制单元
- SC29 保险丝架 C 上的保险丝 29
- SC30 保险丝架 C 上的保险丝 30
- SC31 保险丝架 C 上的保险丝 31
- SC38 保险丝架 C 上的保险丝 38
- T10p 10 芯插头连接
- T12g 12 芯插头连接, 挂车运行模式接柱
- T30 30 芯插头连接
- (B317) 正极连接 3 (30a), 在主线束中
- (B330) 正极连接 16 (30a), 在主线束中
- * 自 2006 年 11 月起生效

- 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

113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126

3C0-111101206