

Audi A6

Stromlaufplan

Nr. 16 / 1

Ausgabe 04.2006

Elektrische Reifendruckkontrolle

ab Modelljahr 2005

Hinweise:

Informationen über

- ◆ Relaisplatz- und Sicherungsbelegungen
- ◆ Mehrfachsteckverbindungen
- ◆ Steuergeräte und Relais
- ◆ Masseverbindungen

→ Einbauorte in der Übersicht!

Informationen über

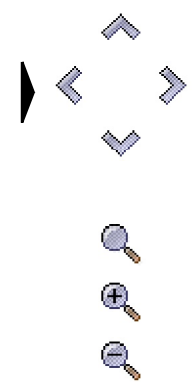
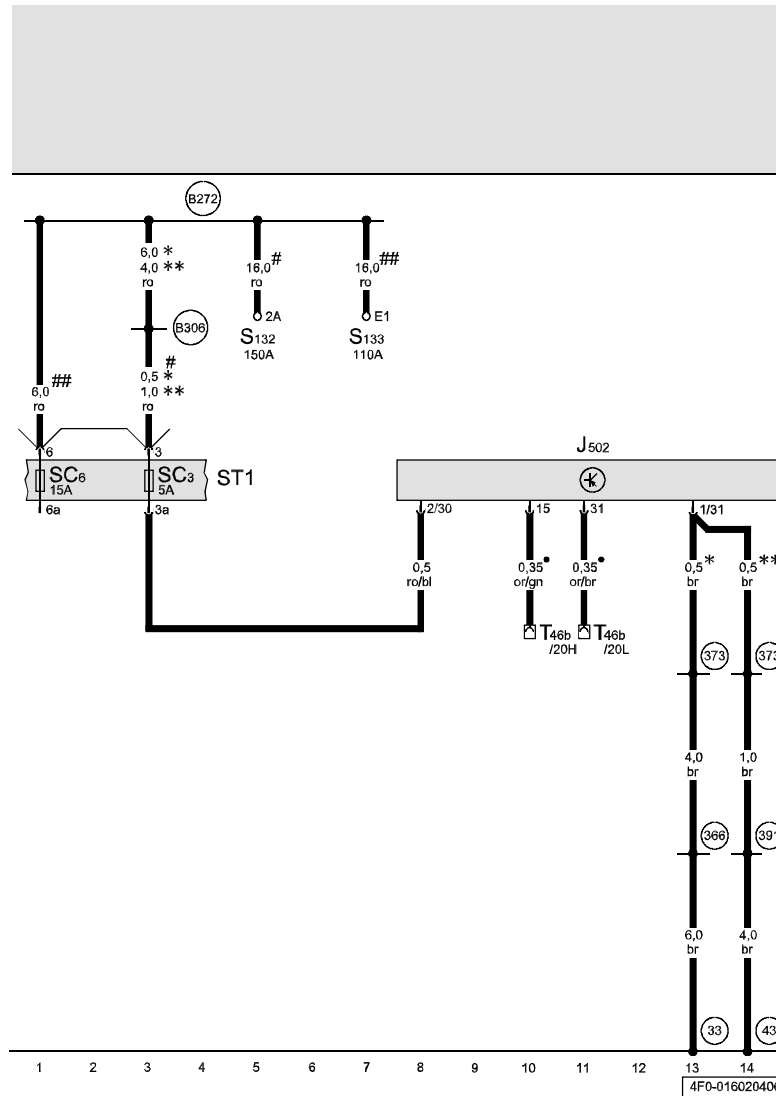
- ◆ Fehlersuchprogramme

→ geführte Fehlersuche

Audi A6

Stromlaufplan

Nr. 16 / 2



Steuergerät für Reifendruckkontrolle, Sicherung

- J502 - Steuergerät für Reifendruckkontrolle
- S132 - Schmelzsicherung 2
- S133 - Schmelzsicherung 3
- SC3 - Sicherung 3 auf Sicherungshalter
- SC6 - Sicherung 6 auf Sicherungshalter
- T46b - Steckverbindung, 46fach, CAN-Trennstecker rechts
- 33 - Massepunkt hinter Schalttafel rechts
- 43 - Massepunkt Säule A rechts unten
- 366 - Masseverbindung 1 im Hauptleitungsstrang
- 373 - Masseverbindung 8 im Hauptleitungsstrang
- 391 - Masseverbindung 26 im Hauptleitungsstrang
- B272 - Plusverbindung (30) im Hauptleitungsstrang
- B306 - Plusverbindung 10 (30) im Hauptleitungsstrang
- - CAN-Bus (Datenleitung)
- * - bis Oktober 2005
- ** - ab November 2005
- # - bis Modelljahr 2006
- ## - ab Modelljahr 2007

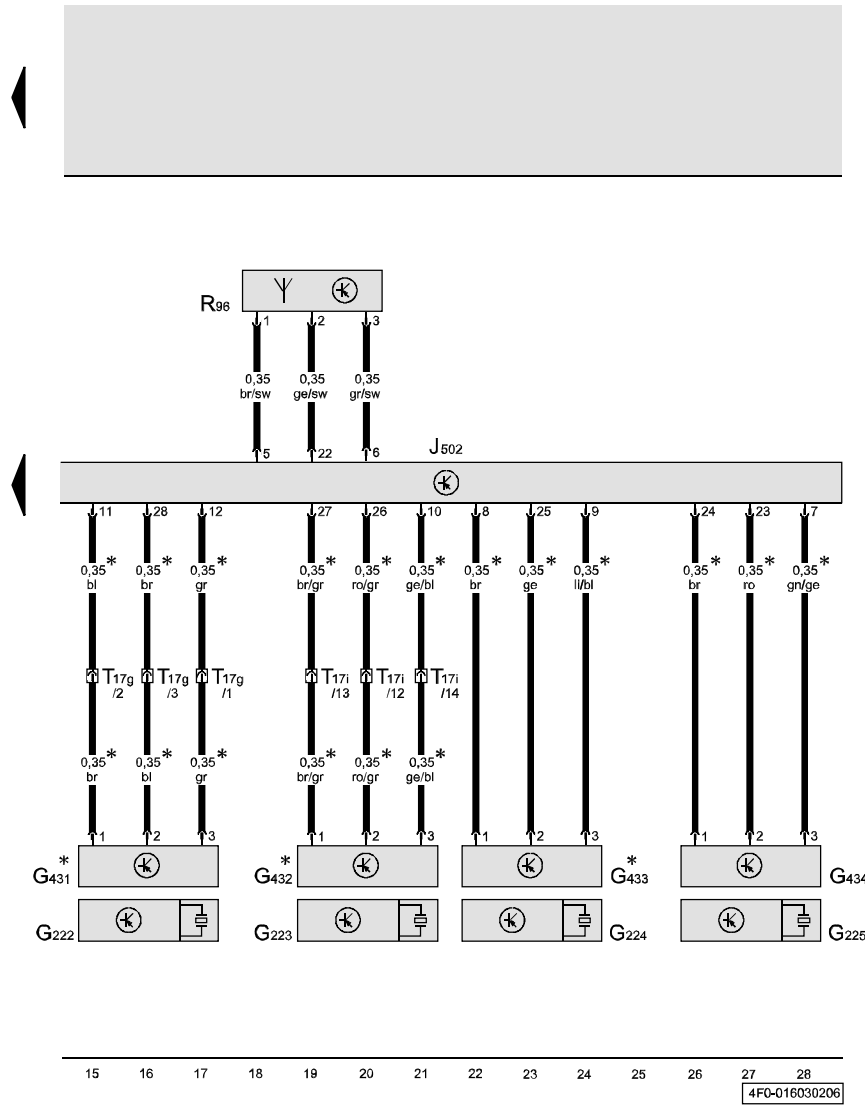
- ws = weiss
- sw = schwarz
- ro = rot
- rt = rot
- br = braun
- gn = grün
- bl = blau
- gr = grau
- li = lila
- vi = lila
- ge = gelb
- or = orange
- rs = rosa

4F0-016020406

Audi A6

Stromlaufplan

Nr. 16 / 3



Steuergerät für Reifendruckkontrolle, Sensor für Reifendruck, Sendeeinheit im Radkasten für Reifendruckkontrolle

- G222 - Sensor für Reifendruck vorn links
- G223 - Sensor für Reifendruck vorn rechts
- G224 - Sensor für Reifendruck hinten links
- G225 - Sensor für Reifendruck hinten rechts
- G431 - Sendeeinheit im Radkasten für Reifendruckkontrolle vorn links
- G432 - Sendeeinheit im Radkasten für Reifendruckkontrolle vorn rechts
- G433 - Sendeeinheit im Radkasten für Reifendruckkontrolle hinten links
- G434 - Sendeeinheit im Radkasten für Reifendruckkontrolle hinten rechts
- J502 - Steuergerät für Reifendruckkontrolle
- R96 - Antenne für Reifendruckkontrolle hinten
- T17g - Steckverbindung, 17fach, braun, Kupplungsstation A-Säule links
- T17i - Steckverbindung, 17fach, rot, Kupplungsstation A-Säule rechts
- * - nur High-Version

- ws = weiss
- sw = schwarz
- ro = rot
- rt = rot
- br = braun
- gn = grün
- bl = blau
- gr = grau
- li = lila
- vi = lila
- ge = gelb
- or = orange
- rs = rosa