

## Säkringsplacering E39

### LÄS DETTA FÖRST!

*AutoPower tar inget ansvar för fel som kan uppstå när detta mekartips används. Det är helt och hållet användarens eget ansvar och det göres helt på egen risk.*

Säkringar placerade i handsfacket. Panel 1

1. 30A Vindrutetorkare (Relä K11)
2. 30A Vindruta och Ljusspolning. (Modul K6)
3. 15A Signalthorn (relä K2-K555)
4. 20A Innerbelysning, bagagerum, Vindrutespolning. (Huvudmodul A1)
5. 20A Taklucka (Modul A33) Unloader relay
6. 30A Fönsterhissar, Centrallås ( Passagerarmodul A24)
7. 20A Kylfläkt motor normal hastighet (relä K21)
8. 25A ABS/ASC ( kontrollmodul A52)
9. 15A Värme spolarmunstycken, Klimatanläggning A/C (Kontrollmodul A11)
10. 30A Stolsinställning passagerarstol
11. 8A Servotronic / Huvudmodul (A1)
12. 5A EWS Immobilizer (A836)
13. 30A Rattinställning, Stolsinställning förarstol (minnesmodul A21)
14. 5A Motorstyrningsmodul DME (ECM) (A6000)
15. 8A Diagnosuttag, Motorstyrning, Automatlåda kontrollmodul (AGS 8532) Temperatur switch, oljenivåsensor, Generator.
16. 5A Ljusmodul (LKM A3)
17. 10A ABS/ASC.Diesel-(kontrollmodul A52) , Bränslepump (relä K96) Kopplingscentral ( A169)
18. 5A Instrument / kontrollmodul för instrument
19. 10A EDC –PDC - ( 5A Unloader relay K93)
20. 8A Elbakruta, Värme, A-C modul A11, Kylfläkt motor fläktsteg 3 (K201) RDC-modul (A85)
21. 5A Stolsinställning förare, Avbländbara backspegel, Garageöppnare. Relä vilströmsavstängning för viloläge (K72).
22. 30A Extra fläkt full hastighet Relä K22 (kondensorfläkt ??)
23. 10A Värme, Parkeringsvärme / 5A Höger MID Display (A111)
24. 5A Belysning för instrumentbräda, instrument modul, Styrning lägesensor.( R33)
25. 8A MID-Display. A103) Radio OBD II plugg
26. 5A Vindrutetorkare (manöver) Relä K36 o K37
27. 30A Fönsterhissar , Centralreglering , Huvudmodul (A1)
28. 30A Varmluftsfälkt (relä K4) A/C . Transmission kontrollmodul AGS (A7000)
29. 30A Ytterspeglar inställning, Fönsterhissar, Centrallås
30. 25A ABS Diesel-ABS-Bensin (Ventil relä K95)
31. 10A ABS-Bensin ,ASC/DSC, Bränslepump . Styrning lägesensor (R33) (Secondary air injektion pump, leakage diagnosump förmodligen US bilar)
32. 15A Sätetsvärme. Kopplingscentral
- 33.
34. 10A Rattvärme , Ratt airbag släpning.
35. 5A Fläkt, bakre
- 36.
37. 5A EWS Immobilizer (A836)
38. 5A Belysning för instrumentbräda, Indikationsbelysning Automat, Diagnosuttag , Regnsensor (B57) , Centrallåsknapp, Signalthorn (relä K2)
39. 8A Airbag. Belysning Make-up spegel Laddningssockel (X779) ficklampa?
40. 5A Instrument , Seat load assembly (A113) Säkerhetsbälteskontakter Airbag /krocksensor)
41. 5A Airbag, Bromsljus, Hastighetsreglering, farthållare , Ljusmodul
42. 5A Spänningsbegränsningssystem Kontrollmodul (A12)
43. 5A Bordmonitor, Radio, Telefon, Bakre spolarpump och torkare. (Manöver) Unloader relay terminal R (K3)
44. 5A Multifunktionsratt, MID-display, Radio, Telefon , Ratt airbag släpning
45. 8A Bakre rullgardin.

Säkringar placerade i bagageutrymmet. Panel 2. ovanför batteriet.

46. 15A Parkeringsvärme luft /fläkt
47. 15A Parkeringsvärme
48. 5A Larm. Invändig rörelsesensor, Lutningssensor, Larmsignal , Avbländning backspegel
49. 30A Elbakruta
50. 8A Luftfjädring
51. 30A Luftfjädring (pump) Cigarettändare bak,
52. 30A Cigarettändare fram
53. 8A Centrallås, tanklucka, baklucka,
54. 15A Bränslepump
55. 20A Bakre Spolarpump och Torkare.
56. 30A Monitor, Radio, Video, CD-växlare. Förstärkare,GPS.mottagare/kontrollmodul
57. 10A Mottagare/Sändare, Kompensator, Ljudingång
58. 10A Unloader reley terminal R (K3)
59. 5A Släpvagnsanslutning
60. 15A EDC Kopplingscentral
61. 5A PDC Värmestolar strömbrytare

- 62.
- 63.
- 64. 30A Bordmonitor, CD-växlare, Navigationssystem, Radio , Telefon.
- 65. 10A Telefon Mottagare/Sändare
- 66. 10A Bordmonitor, Navigationssystem, Radio, Telefon. Värmebakruta.
- 67.- 74 Ej Använda

Säkringar placerade i bagageutrymmet Panel 5 ovanför batteriet.

- 100. 200A Matning till Panel 4 Säkringar 107-114
- 101. 80A Matning för säkringar 46-50 och 66
- 102. 80A Matning för säkringar 51-55
- 103.
- 104. 50A Unloader relay terminal 15 (K39)
- 105. 100A Kylfläkt motor fläktsteg 3 relä. (K201)
- 106. 80A Matning till säkringar 56-59

Säkringar placerad bredvid passagerarstolen/tröskel under mattan Panel 4.

- 107. 50A Secondary air injektion pump relä. (K6304) US?
- 108. 50A Motor kontrollrelä (K94)
- 109. 80A Säkring 4 och 5 i Panel 3 motorelektronik , Motor kontroll modulrelä (K6300)
- 110. 80A Matning för säkringar 1-12 & 22- 26
- 111. 50A Data överföring kontakt (D100) Tändningslås.
- 112. 80A Ljusmodul
- 113. 80A Matning för säkringar 13& 27 – 30 , Ljusmodul.
- 114. 50A Data överföring kontakt. Tändningslås.

Säkringar Panel 6 placerade bredvid reläpanelen i handskfacket.

- 75. 50A Kylfläktmotor kondesorfläkt/motorkylning.
- 76. 40A Fläktreläenhet full fläkt (N2)

Säkringar placerade i Elektronikboxen i motorrummet. Panel 3.

Dessa säkringar byter man genom att ta bort hela säkringspacken , Skjut av täcklocket försiktigt med hjälp av ett spetsigt verktyg och kläm åt runt låsningen. När locket är borta är säkringarna lösa och kan ramla ur av sig själv, se till att hålla kolla på så dom hamnar på rätt ställe.

- 1. Oanvänd
  - 2. 30A Insprutare ( X6101- X6106) Kontrollmodul motor (A6000)
  - 3. 20A Kamaxelsensor , Vevaxelsensor, Luftmassemätare, Termostat.
  - 4. 30A Lambda sensorer , Transmissions kontroll modul (A7000)
  - 5. 30A Unloader relay.
- Unloader relay = Avlastningsrelä tändningslås avlastar kontakterna i tändningslåset.

Denna lista kommer från en Tysk verkstadshandbok tryckt år 2000 och Bentleys nya Amerikanska bok som jag försökt att översätta, då inte ens svensksålda bilar har en översatt lista. Det finns säkringar för enbart US modeller, samt att det är det olika på E39 modellerna och, utrustning som är specifikt för bilen, men jag har försökt fått med det mesta. Och i sådana här verkstadshandböcker så täcker det de flesta modeller och utföranden.

Vid tangenterna med Tekniskt lexikon och Tolken översättningsprogram.

Författare: [Hasso](#)

Upplagd: 2004-02-12 Ändrad: 2005-03-29 Visad 31.215 gånger